

## S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL

## Ficha de Datos de Seguridad

En conformidad con Anexo II del REACH - Reglamento (UE) 2020/878

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

## 1.1. Identificador del producto

Código: S151  
Denominación: DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL  
UFI: 1C90-30V3-C009-S86J

## 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Descripción/Uso: Lubricante en aerosol.

| Usos Identificados | Industriales | Profesionales | Consumidores |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|
| Consumidor         | -            | -             | ✓            |
| Uso industrial     | ✓            | -             | -            |
| Uso profesional    | -            | ✓             | -            |

## 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Razón social: AMBRO-SOL S.R.L. SB  
Dirección: Via per Pavone del Mella, 21  
Localidad y Estado: 25020 Cigole (BS)  
Italia  
Tel. +39 030 9959674  
Fax +39 030 959265  
dirección electrónica de la persona competente, responsable de la ficha de datos de seguridad: regulatory@ambro-sol.com

## 1.4. Teléfono de emergencia

Para informaciones urgentes dirigirse a  
ES - Servicio de Información Toxicológica (SIT) España: Tel.+34 91 562 04 20 (Spain)  
IT - Centro Antiveleni di Milano - Ospedale Niguarda: Tel. 02 66101029 (Italy)

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

## 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones). Por lo tanto, el producto requiere una ficha de datos de seguridad conforme a las disposiciones del Reglamento (UE) 2020/878.

Eventual información adicional sobre los riesgos para la salud y/o el ambiente están disponibles en las secciones 11 y 12 de la presente ficha.

Clasificación e indicación de peligro:  
Aerosoles, categoría 1 H222 Aerosol extremadamente inflamable.  
H229 Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetas de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

Pictogramas de peligro:



|                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AMBRO-SOL S.R.L. SB                                                                                             |  | Revisión N.12<br>Fecha de revisión 18/09/2023<br>Imprimida el 18/09/2023<br>Pag. N. 2 / 14<br>Sustituye la revisión11 (Fecha de revisión 16/11/2022) | ES                                                                                                          |
| S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL                                                              |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| SECCIÓN 2. Identificación de los peligros ... / >>                                                              |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| Palabras de advertencia:                                                                                        |  | Peligro                                                                                                                                              |                                                                                                             |
| Indicaciones de peligro:                                                                                        |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| H222                                                                                                            |  | Aerosol extremadamente inflamable.                                                                                                                   |                                                                                                             |
| H229                                                                                                            |  | Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.                                                                                                 |                                                                                                             |
| EUH066                                                                                                          |  | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.                                                                    |                                                                                                             |
| Consejos de prudencia:                                                                                          |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| P210                                                                                                            |  | Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.               |                                                                                                             |
| P251                                                                                                            |  | No perforar ni quemar, incluso después de su uso.                                                                                                    |                                                                                                             |
| P410+P412                                                                                                       |  | Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.                                                                     |                                                                                                             |
| P102                                                                                                            |  | Mantener fuera del alcance de los niños.                                                                                                             |                                                                                                             |
| P211                                                                                                            |  | No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.                                                                                     |                                                                                                             |
| P501                                                                                                            |  | Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la normativa locales.                                                                            |                                                                                                             |
| 2.3. Otros peligros                                                                                             |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje ≥ al 0,1%.  |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración del sistema endocrino en concentración ≥ 0,1%. |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes                                                        |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| 3.2. Mezclas                                                                                                    |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| Contiene:                                                                                                       |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| Identificación                                                                                                  |  | x = Conc. %                                                                                                                                          | Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)                                                                          |
| Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos                                         |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| INDEX                                                                                                           |  | 47 ≤ x < 48,5                                                                                                                                        | Asp. Tox. 1 H304, EUH066                                                                                    |
| CE                                                                                                              |  | 918-481-9                                                                                                                                            |                                                                                                             |
| CAS                                                                                                             |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| Reg. REACH                                                                                                      |  | 01-2119457273-39-XXXX                                                                                                                                |                                                                                                             |
| PROPANO                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| INDEX                                                                                                           |  | 601-003-00-5                                                                                                                                         | 20,5 ≤ x < 22                                                                                               |
|                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                      | Flam. Gas 1A H220, Press. Gas (Liq.) H280, Nota de clasificación según el anexo VI del Reglamento CLP: U    |
| CE                                                                                                              |  | 200-827-9                                                                                                                                            |                                                                                                             |
| CAS                                                                                                             |  | 74-98-6                                                                                                                                              |                                                                                                             |
| Reg. REACH                                                                                                      |  | 01-2119486944-21-0046                                                                                                                                |                                                                                                             |
| Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno                                          |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| INDEX                                                                                                           |  | 649-466-00-2                                                                                                                                         | 19 ≤ x < 20,5                                                                                               |
|                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                      | Asp. Tox. 1 H304, Nota de clasificación según el anexo VI del Reglamento CLP: L                             |
| CE                                                                                                              |  | 265-156-6                                                                                                                                            | Asp. Tox. 1 H304: ≥ 40%                                                                                     |
| CAS                                                                                                             |  | 64742-53-6                                                                                                                                           |                                                                                                             |
| Reg. REACH                                                                                                      |  | 01-2119480375-34-XXXX                                                                                                                                |                                                                                                             |
| BUTANO                                                                                                          |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| INDEX                                                                                                           |  | 601-004-00-0                                                                                                                                         | 9 ≤ x < 10,5                                                                                                |
|                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                      | Flam. Gas 1A H220, Press. Gas (Liq.) H280, Nota de clasificación según el anexo VI del Reglamento CLP: C, U |
| CE                                                                                                              |  | 203-448-7                                                                                                                                            |                                                                                                             |
| CAS                                                                                                             |  | 106-97-8                                                                                                                                             |                                                                                                             |
| Reg. REACH                                                                                                      |  | 01-2119474691-32-XXXX                                                                                                                                |                                                                                                             |
| Isobutano                                                                                                       |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |
| INDEX                                                                                                           |  | 601-004-00-0                                                                                                                                         | 1,6 ≤ x < 1,7                                                                                               |
|                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                      | Flam. Gas 1A H220, Press. Gas H280                                                                          |
| CE                                                                                                              |  | 200-857-2                                                                                                                                            |                                                                                                             |
| CAS                                                                                                             |  | 75-28-5                                                                                                                                              |                                                                                                             |
| Reg. REACH                                                                                                      |  | 01-2119485395-27-XXXX                                                                                                                                |                                                                                                             |
| EPY 11.5.2 - SDS 1004.14                                                                                        |  |                                                                                                                                                      |                                                                                                             |

## S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes ... / &gt;&gt;

## 2-BUTOXIETANOL

INDEX 603-014-00-0 0,5 ≤ x < 0,6  
CE 203-905-0  
CAS 111-76-2  
Reg. REACH 01-2119475108-36-XXXX

Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315  
LD50 Oral: 1200 mg/kg, STA Inhalación nieblas/polvos: 0,501 mg/l

El texto completo de las indicaciones de peligro (H) se encuentra en la sección 16 de la ficha.

El producto es un aerosol que contiene agentes propulsores. A los efectos de evaluar los peligros para la salud, los agentes propulsores no son tomados en cuenta (a menos que presenten peligros para la salud). Los porcentajes indicados incluyen los agentes propulsores.  
Porcentaje de agentes propulsores: 32,27 %

Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno

\* DECLL (CLP): Esta sustancia está clasificada de acuerdo con la nota L del Anexo VI de Reglamento CE 1272/2008. La clasificación como carcinógeno no es necesaria si se puede demostrar que la sustancia contiene menos del 3% de extracto de DMSO de acuerdo con la medición IP 346  
"Determinación de aromáticos policíclicos en aceites base lubricantes no utilizados y fracciones de petróleo sin asfaltenos - extracción de dimetilsulfóxido ", Institute of Petroleum, Londres. Esta nota solo se aplica a ciertas sustancias compuestas derivadas del petróleo contenidas en la Parte 3.

(\*) El aceite base contiene menos del 3% de extracto de Dmsó según la medición IP 346.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

OJOS: Quite las eventuales lentes de contacto. Lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, abriendo bien los párpados. Si el problema persiste, consulte a un médico.  
PIEL: Quítese la indumentaria contaminada. Dúchese inmediatamente. Llame mediatamente a un médico. Lave la indumentaria antes de volver a utilizarla.  
INHALACIÓN: Traslade al sujeto al aire libre. Si la respiración cesa, practique respiración artificial. Llame mediatamente a un médico.  
INGESTIÓN: Llame mediatamente a un médico. No induzca el vómito. No administre nada que no sea expresamente autorizado por el médico.

## 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información específica sobre síntomas y efectos provocados por el producto.

## 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Información no disponible.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

## 5.1. Medios de extinción

## MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS

Los medios de extinción son los tradicionales: anhídrido carbónico, espuma, polvos y agua nebulizada.

## MEDIOS DE EXTINCIÓN NO IDÓNEOS

Ninguno en particular.

## 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

## PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO

En caso de recalentamiento, los recipientes aerosol pueden deformarse, estallar y ser proyectados a gran distancia. Use un casco de protección antes de acercarse al incendio. Evite respirar los productos de la combustión.

## 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

## INFORMACIÓN GENERAL

Enfríe los recipientes con chorros de agua para evitar la descomposición del producto y la formación de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Use siempre el equipo de protección antiincendio completo.

## EQUIPO

Elementos normales para la lucha contra el fuego, como un respirador autónomo de aire comprimido de circuito abierto (EN 137), traje ignífugo (EN469), guantes ignífugos (EN 659) y botas de bomberos (HO A29 o A30).

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| AMBRO-SOL S.R.L. SB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 | Revisión N.12<br>Fecha de revisión 18/09/2023<br>Imprimida el 18/09/2023<br>Pag. N. 4 / 14<br>Sustituye la revisión11 (Fecha de revisión 16/11/2022)                                                                                                                                                                                                   | ES |
| S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| Elimine toda fuente de ignición (cigarrillos, llamas, chispas, etc.) o de calor en el área en que se ha verificado la pérdida. Aleje a las personas desprovistas de equipo. Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.                                                                                                                 |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| Impida su dispersión en el ambiente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| Absorba el producto derramado con material absorbente inerte. Proceda a una suficiente ventilación del lugar afectado por la pérdida. La eliminación del material contaminado se debe realizar según las disposiciones del punto 13.                                                                                                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 6.4. Referencia a otras secciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| Eventual información sobre la protección individual y la eliminación está disponible en las secciones 8 y 13.                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 7.1. Precauciones para una manipulación segura                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| Evite la acumulación de cargas electrostáticas. No rocíe el producto sobre llamas o cuerpos incandescentes. Los vapores podrían incendiarse y explotar; por lo tanto, se debe evitar su acumulación manteniendo las puertas y ventanas abiertas y garantizando una ventilación cruzada. No coma, beba ni fume durante el uso. No respirar el aerosol. |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| Conserve el producto en un lugar bien ventilado, a una temperatura inferior a 50°C / 122°F, lejos de la acción directa de los rayos del sol y de cualquier fuente de combustión.                                                                                                                                                                      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 7.3. Usos específicos finales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| Información no disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 8.1. Parámetros de control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| Referencias normativas:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| CZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Česká Republika | Nařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů                                                                                                                                                                         |    |
| DEU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Deutschland     | Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56                                                                                                                          |    |
| DNK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Danmark         | Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
| ESP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | España          | Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |
| FRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | France          | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
| GRC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ελλάδα          | Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α' 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία"» |    |
| HUN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Magyarország    | Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről                                                                                                                                                                    |    |
| ITA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Italia          | Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |
| NLD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Nederland       | Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit                                                                                                                                                                                  |    |
| PRT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Portugal        | Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos                                                                |    |
| POL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Polska          | Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy                                                                                                                                    |    |
| SVK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Slovensko       | NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |

CEPY 11.5.2 - SDS 1004.14





|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--|----|
| AMBRO-SOL S.R.L. SB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                              | Revisión N.12<br>Fecha de revisión 18/09/2023<br>Imprimida el 18/09/2023<br>Pag. N. 7 / 14<br>Sustituye la revisión11 (Fecha de revisión 16/11/2022) |                                                                    |  | ES |
| S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual ... / >>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| <p>norma EN ISO 20344). Lavarse con agua y jabón después de haber extraído los indumentos de protección.</p> <p>PROTECCIÓN DE LOS OJOS</p> <p>Usar gafas de protección herméticas (véase la norma EN 166).</p> <p>PROTECCIÓN RESPIRATORIA</p> <p>En caso de superación del valor umbral (ej. TLV-TWA) de una o varias sustancias presentes en el preparado, se aconseja llevar una mascarilla con filtro de tipo AX combinado con filtro de tipo P (véase la norma EN 14387).</p> <p>La utilización de medios de protección de las vías respiratorias es necesaria en ausencia de medidas técnicas para limitar la exposición del trabajador. La protección ofrecida por las mascarillas es, en todo caso, limitada.</p> <p>CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL</p> <p>Las emisiones de los procesos productivos, incluidas las de los dispositivos de ventilación, deberían ser controladas para garantizar el respeto de la normativa de protección ambiental.</p> |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Propiedades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Valor                        |                                                                                                                                                      | Información                                                        |  |    |
| Estado físico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | aerosol                      |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Color                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | marrón                       |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Olor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | característico de disolvente |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Punto de fusión / punto de congelación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Punto inicial de ebullición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Inflamabilidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | gas inflamable               |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Límites inferior de explosividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Límites superior de explosividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Punto de inflamación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <                            | 0 °C                                                                                                                                                 |                                                                    |  |    |
| Temperatura de auto-inflamación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Temperatura de descomposición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | no disponible                |                                                                                                                                                      | Motivo para falta de dato:la sustancia/mezcla es no polar/aprótica |  |    |
| Viscosidad cinemática                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Solubilidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | insoluble en agua            |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Coeficiente de repartición: n-octanol/agua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Presión de vapor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Densidad y/o densidad relativa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 0,67 ÷ 0,71                  | kg/l                                                                                                                                                 | Temperatura: 20 °C                                                 |  |    |
| Densidad de vapor relativa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | no disponible                |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Características de las partículas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | no aplicable                 |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| 9.2. Otros datos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Información no disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| 9.2.2. Otras características de seguridad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| VOC (Directiva 2010/75/UE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 99,93 % - 689,48             |                                                                                                                                                      | gr/litro                                                           |  |    |
| Propiedades explosivas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | no aplicable                 |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Propiedades comburentes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | no aplicable                 |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| 10.1. Reactividad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| En condiciones de uso normales, no hay particulares peligros de reacción con otras sustancias.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| 2-BUTOXIETANOL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| Se descompone por efecto del calor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| 10.2. Estabilidad química                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| El producto es estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| En condiciones de uso y almacenamiento normales, no se prevén reacciones peligrosas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |
| EPY 11.5.2 - SDS 1004.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                              |                                                                                                                                                      |                                                                    |  |    |

## S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL

### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad ... / >>

#### 2-BUTOXIETANOL

Puede reaccionar peligrosamente con: aluminio, agentes oxidantes. Forma peróxidos con: aire.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite el recalentamiento.

#### 2-BUTOXIETANOL

Evitar la exposición a: fuentes de calor, llamas libres.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Fuertes reductores y oxidantes, bases y ácidos fuertes, materiales a elevada temperatura.

#### 2-BUTOXIETANOL

Mantener alejado de: oxidantes fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

#### 2-BUTOXIETANOL

Puede liberar: hidrógeno.

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

En ausencia de datos toxicológicos experimentales sobre el producto, los eventuales peligros para la salud han sido evaluados en base a las propiedades de las sustancias contenidas, según los criterios previstos por la normativa de referencia para su clasificación.

Por lo tanto, se debe considerar la concentración de cada sustancia peligrosa eventualmente citada en la secc. 3, para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al producto.

#### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

##### Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones

Información no disponible.

##### Información sobre posibles vías de exposición

Información no disponible.

##### Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Información no disponible.

##### Efectos interactivos

Información no disponible.

##### TOXICIDAD AGUDA

ATE (Inhalación - nieblas / polvos) de la mezcla:

> 5 mg/l

ATE (Oral) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

ATE (Cutánea) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

LD50 (Cutánea):

2000 mg/kg bw rat

LD50 (Oral):

> 5000 mg/kg bw rat

LC50 (Inhalación vapores):

> 4 mg/l/4h rat

PROPANO

LC50 (Inhalación nieblas/polvos):

800000 ppm 15 min

Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno

LD50 (Cutánea):

3500 mg/kg bw rabbit

LD50 (Oral):

5000 mg/kg bw rat

LC50 (Inhalación vapores):

3,85 mg/l/4h rat

BUTANO

LC50 (Inhalación nieblas/polvos):

> 1442,738 mg/l/15min rat

## S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL

### SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

|                                   |                                                                                                    |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Isobutano                         |                                                                                                    |
| LC50 (Inhalación nieblas/polvos): | > 1442,738 mg/l/15min rat                                                                          |
| 2-BUTOXIETANOL                    |                                                                                                    |
| LD50 (Oral):                      | 1200 mg/kg Guinea pig                                                                              |
| LC50 (Inhalación vapores):        | 3 mg/l/4h Rat                                                                                      |
| STA (Inhalación nieblas/polvos):  | 0,501 mg/l<br>(dato utilizado para el cálculo de la estimación de la toxicidad aguda de la mezcla) |

#### CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

#### LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

#### SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

#### MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

#### CARCINOGENICIDAD

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

#### TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

#### TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

#### TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN REPETIDA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

#### PELIGRO POR ASPIRACIÓN

Excluida, dado que el aerosol no permite la acumulación en la boca de una cantidad significativa de producto.

### 11.2. Información sobre otros peligros

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en la salud humana que estén en proceso de evaluación.

### SECCIÓN 12. Información ecológica

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el ambiente. Advertir a las autoridades competentes si el producto ha entrado en contacto con cursos de agua o si ha contaminado el suelo o la vegetación.

#### 12.1. Toxicidad

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos  
 NOEC crónica algas / plantas acuáticas 1000 mg/l 72 hours

BUTANO  
 LC50 - Peces > 24,11 mg/l/96h

PROPANO  
 LC50 - Peces 85,82 mg/l/96h  
 EC50 - Crustáceos 41,82 mg/l/48h

## S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL

## SECCIÓN 12. Información ecológica ... / &gt;&gt;

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| 2-BUTOXIETANOL                         |                  |
| LC50 - Peces                           | 1,474 g/l        |
| EC50 - Crustáceos                      | 1,55 g/l         |
| EC50 - Algas / Plantas Acuáticas       | 911 mg/l/72h     |
| EC10 Crustáceos                        | 134 mg/l 21 days |
| NOEC crónica peces                     | 100 mg/l 21 days |
| NOEC crónica crustáceos                | 100 mg/l 21 days |
| NOEC crónica algas / plantas acuáticas | 88 mg/l 72 h     |
| Isobutano                              |                  |
| LC50 - Peces                           | > 24,11 mg/l/96h |

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

## PROPANO

Global Warming Potential (GWP): 3. Ozone Depletion Potential (ODP): 0.

Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno

Degradabilidad: dato no disponible Echa sources

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

Rápidamente degradable But failing the 10-day window (100%).

## BUTANO

Solubilidad en agua 0,1 - 100 mg/l

Rápidamente degradable

## PROPANO

Solubilidad en agua 0,1 - 100 mg/l

Rápidamente degradable

## 2-BUTOXIETANOL

Solubilidad en agua 1000 - 10000 mg/l

Rápidamente degradable

## Isobutano

Rápidamente degradable

## 12.3. Potencial de bioacumulación

## BUTANO

Coefficiente de distribución: n-octanol/agua 1,09

## PROPANO

Coefficiente de distribución: n-octanol/agua 1,09

## 2-BUTOXIETANOL

Coefficiente de distribución: n-octanol/agua 0,81

## 12.4. Movilidad en el suelo

Información no disponible.

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje  $\geq$  al 0,1%.

## 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en el medio ambiente que estén en proceso de evaluación.

## 12.7. Otros efectos adversos

Información no disponible.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AMBRO-SOL S.R.L. SB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Revisión N.12<br>Fecha de revisión 18/09/2023<br>Imprimida el 18/09/2023<br>Pag. N. 11 / 14<br>Sustituye la revisión11 (Fecha de revisión 16/11/2022) |                                                                                       | ES                                                                                                    |
| S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| <p>Reutilizar si es posible. Los deshechos del producto tienen que considerarse especialmente peligrosos. La peligrosidad de los residuos que contiene en parte este producto debe valorarse en función de las disposiciones legislativas vigentes.</p> <p>La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y eventualmente local.</p> <p>El transporte de residuos puede estar sujeto al ADR.</p> <p>EMBALAJES CONTAMINADOS</p> <p>Los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas nacionales sobre la gestión de residuos.</p> <p>Los residuos del producto deben considerarse residuos peligrosos especiales.</p> <p>Las latas vacías, incluso si están completamente vacías, no deben dispersarse en el medio ambiente.</p> <p>El recipiente de aerosol sobrecalentado a una temperatura superior a 50 ° C puede explotar incluso si contiene un pequeño residuo de gas.</p> <p>La eliminación debe realizarse en un lugar autorizado y de conformidad con las leyes vigentes.</p> <p>El transporte de residuos puede estar sujeto a ADR.</p> <p>Código del catálogo europeo de residuos (contenedores contaminados):</p> <p>El aerosol como residuo doméstico está excluido de la aplicación de la regla antes mencionada.</p> <p>El aerosol agotado para uso profesional / industrial se puede clasificar:</p> <p>15.01.11 *: envases metálicos que contienen matrices sólidas porosas peligrosas, incluidos recipientes a presión vacíos.</p> |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| SECCIÓN 14. Información relativa al transporte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| 14.1. Número ONU o número ID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| ADR / RID, IMDG, IATA: 1950                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| ADR / RID: AEROSOLS<br>IMDG: AEROSOLS<br>IATA: AEROSOLS, FLAMMABLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| ADR / RID: Clase: 2 Etiqueta: 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                       |  |                                                                                                       |
| IMDG: Clase: 2 Etiqueta: 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                       |  |                                                                                                       |
| IATA: Clase: 2 Etiqueta: 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                       |  |                                                                                                       |
| 14.4. Grupo de embalaje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| ADR / RID, IMDG, IATA: -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| ADR / RID: NO<br>IMDG: NO<br>IATA: NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| 14.6. Precauciones particulares para los usuarios                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |
| ADR / RID: HIN - Kemler: --<br>Disposiciones especiales: -<br>IMDG: EMS: F-D, S-U<br>IATA: Cargo:<br>Pasajeros:<br>Disposiciones especiales:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | Cantidades limitadas: 1 L<br>Cantidades limitadas: 1 L<br>Cantidad máxima: 150 Kg<br>Cantidad máxima: 75 Kg<br>A145, A167, A802                       |                                                                                       | Código de restricción en túnel: (D)<br><br>Instrucciones embalaje: 203<br>Instrucciones embalaje: 203 |
| EPY 11.5.2 - SDS 1004.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|--|--------------|---------------------------------|-----------|------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------|-------------|------------|-----------------|--------------|------------------------------|--------------|------------------------------|-------------|-------------------------------------|--------------|--------------------------------|---------------|----------------------------------|------|--------------------------------|------|------------------------------------|------|------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------|------|-------------------------------|------|------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------|------|-----------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <div>AMBRO-SOL S.R.L. SB</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   | <div>Revisión N.12<br/>Fecha de revisión 18/09/2023<br/>Imprimida el 18/09/2023<br/>Pag. N. 12 / 14<br/>Sustituye la revisión11 (Fecha de revisión 16/11/2022)</div> |  | <div>ES</div> |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| <div>S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| <div>SECCIÓN 14. Información relativa al transporte ... / &gt;&gt;</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| <div>14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI</div> <div>Información no pertinente.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| <div>SECCIÓN 15. Información reglamentaria</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| <div>15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla</div> <div>Categoría Seveso - Directivo 2012/18/UE: P3a</div> <div>Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006</div> <table><tr><td>Producto</td><td></td></tr><tr><td>Punto</td><td>40</td></tr><tr><td>Sustancias contenidas</td><td></td></tr><tr><td>Punto</td><td>75</td></tr></table> <div>Reglamento (UE) 2019/1148 - sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos</div> <div>no aplicable</div> <div>Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH)</div> <div>Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en porcentaje ≥ al 0,1%.</div> <div>Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH)</div> <div>Ninguna</div> <div>Sustancias sujetas a obligación de notificación de exportación Reglamento (UE) 649/2012:</div> <div>Ninguna</div> <div>Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam:</div> <div>Ninguna</div> <div>Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo:</div> <div>Ninguna</div> <div>Controles sanitarios</div> <div>Información no disponible.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  | Producto     |                                 | Punto     | 40                     | Sustancias contenidas |                        | Punto             | 75          |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Producto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Punto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 40                                                                                |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Sustancias contenidas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Punto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 75                                                                                |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| <div>15.2. Evaluación de la seguridad química</div> <div>No se ha realizado una evaluación de seguridad química para la mezcla/las sustancias indicadas en la sección 3.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| <div>SECCIÓN 16. Otra información</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| <div>Texto de las indicaciones de peligro (H) citadas en la secciones 2-3 de la ficha:</div> <table><tr><td>Flam. Gas 1A</td><td>Gases inflamables, categoría 1A</td></tr><tr><td>Aerosol 1</td><td>Aerosoles, categoría 1</td></tr><tr><td>Aerosol 3</td><td>Aerosoles, categoría 3</td></tr><tr><td>Press. Gas (Liq.)</td><td>Gas licuado</td></tr><tr><td>Press. Gas</td><td>Gas presurizado</td></tr><tr><td>Acute Tox. 3</td><td>Toxicidad aguda, categoría 3</td></tr><tr><td>Acute Tox. 4</td><td>Toxicidad aguda, categoría 4</td></tr><tr><td>Asp. Tox. 1</td><td>Peligro por aspiración, categoría 1</td></tr><tr><td>Eye Irrit. 2</td><td>Irritación ocular, categoría 2</td></tr><tr><td>Skin Irrit. 2</td><td>Irritación cutáneas, categoría 2</td></tr><tr><td>H220</td><td>Gas extremadamente inflamable.</td></tr><tr><td>H222</td><td>Aerosol extremadamente inflamable.</td></tr><tr><td>H229</td><td>Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.</td></tr><tr><td>H280</td><td>Contiene gas a presión; puede reventar si se calienta.</td></tr><tr><td>H331</td><td>Tóxico en caso de inhalación.</td></tr><tr><td>H302</td><td>Nocivo en caso de ingestión.</td></tr><tr><td>H304</td><td>Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.</td></tr><tr><td>H319</td><td>Provoca irritación ocular grave.</td></tr><tr><td>H315</td><td>Provoca irritación cutánea.</td></tr><tr><td>EUH066</td><td>La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.</td></tr></table> |                                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  | Flam. Gas 1A | Gases inflamables, categoría 1A | Aerosol 1 | Aerosoles, categoría 1 | Aerosol 3             | Aerosoles, categoría 3 | Press. Gas (Liq.) | Gas licuado | Press. Gas | Gas presurizado | Acute Tox. 3 | Toxicidad aguda, categoría 3 | Acute Tox. 4 | Toxicidad aguda, categoría 4 | Asp. Tox. 1 | Peligro por aspiración, categoría 1 | Eye Irrit. 2 | Irritación ocular, categoría 2 | Skin Irrit. 2 | Irritación cutáneas, categoría 2 | H220 | Gas extremadamente inflamable. | H222 | Aerosol extremadamente inflamable. | H229 | Recipiente a presión: puede reventar si se calienta. | H280 | Contiene gas a presión; puede reventar si se calienta. | H331 | Tóxico en caso de inhalación. | H302 | Nocivo en caso de ingestión. | H304 | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. | H319 | Provoca irritación ocular grave. | H315 | Provoca irritación cutánea. | EUH066 | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
| Flam. Gas 1A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Gases inflamables, categoría 1A                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Aerosol 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Aerosoles, categoría 1                                                            |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Aerosol 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Aerosoles, categoría 3                                                            |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Press. Gas (Liq.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Gas licuado                                                                       |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Press. Gas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Gas presurizado                                                                   |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Acute Tox. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Toxicidad aguda, categoría 3                                                      |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Acute Tox. 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Toxicidad aguda, categoría 4                                                      |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Asp. Tox. 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Peligro por aspiración, categoría 1                                               |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Eye Irrit. 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Irritación ocular, categoría 2                                                    |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| Skin Irrit. 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Irritación cutáneas, categoría 2                                                  |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gas extremadamente inflamable.                                                    |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H222                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aerosol extremadamente inflamable.                                                |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H229                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.                              |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Contiene gas a presión; puede reventar si se calienta.                            |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H331                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Tóxico en caso de inhalación.                                                     |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H302                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nocivo en caso de ingestión.                                                      |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H304                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.    |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Provoca irritación ocular grave.                                                  |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| H315                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Provoca irritación cutánea.                                                       |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |
| EUH066                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |                                                                                                                                                                      |  |               |  |              |                                 |           |                        |                       |                        |                   |             |            |                 |              |                              |              |                              |             |                                     |              |                                |               |                                  |      |                                |      |                                    |      |                                                      |      |                                                        |      |                               |      |                              |      |                                                                                |      |                                  |      |                             |        |                                                                                   |

**S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL****SECCIÓN 16. Otra información ... / >>****LEYENDA:**

- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de las mercancías peligrosas por carretera
- ATE: Estimación de Toxicidad Aguda
- CAS: Número del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentración que tiene efecto sobre el 50 % de la población sometida a prueba
- CE: Número identificativo en ESIS (archivo europeo de las sustancias existentes)
- CLP: Reglamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivado sin efecto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizado global para la clasificación y el etiquetado de los productos químicos
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas de la Asociación internacional de transporte aéreo
- IC50: Concentración de inmovilización del 50 % de la población sometida a prueba
- IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Número identificativo en el anexo VI del CLP
- LC50: Concentración letal 50 %
- LD50: Dosis letal 50 %
- OEL: Nivel de exposición ocupacional
- PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico según el REACH
- PEC: Concentración ambiental previsible
- PEL: Nivel previsible de exposición
- PNEC: Concentración previsible sin efectos
- REACH: Reglamento (CE) 1907/2006
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- TLV: Valor límite de umbral
- TLV VALOR MÁXIMO: Concentración que no se debe superar en ningún momento de la exposición laboral.
- TWA: Límite de exposición media ponderada
- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo
- VOC: Compuesto orgánico volátil
- vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable según el REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

**BIBLIOGRAFÍA GENERAL:**

1. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
  2. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
  3. Reglamento (UE) 2020/878 (Anexo II Reglamento REACH)
  4. Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
  5. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
  6. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
  7. Reglamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
  8. Reglamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
  9. Reglamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
  10. Reglamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
  11. Reglamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
  12. Reglamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
  13. Reglamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
  14. Reglamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
  15. Reglamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
  16. Reglamento delegado (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  17. Reglamento (UE) 2019/1148
  18. Reglamento delegado (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
  19. Reglamento delegado (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
  20. Reglamento delegado (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
  21. Reglamento delegado (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
  22. Reglamento delegado (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Sitio web IFA GESTIS
  - Sitio web Agencia ECHA
  - Banco de datos de modelos de SDS de sustancias químicas - Ministerio de Salud e Instituto Superior de Sanidad

**Nota para el usuario:**

La información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. El usuario debe

## S151 - DESBLOQUEANTE MULTIFUNCIÓN 200 ml AMBRO-SOL

### SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

cerciorarse de la idoneidad y completeza de la información en lo que se refiere al específico uso del producto.  
 Este documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto.  
 Visto que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del usuario respetar, bajo su responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos inadecuados.  
 Ofrezca una adecuada formación al personal encargado del uso de productos químicos.

#### MÉTODOS DE CÁLCULO DE LA CLASIFICACIÓN

Peligros químicos y físicos: La clasificación del producto ha sido derivada de los criterios establecidos por el Reglamento CLP, Anexo I, Parte 2. Los métodos de evaluación de las propiedades químico-físicas se indican en la sección 9.

Peligros para la salud: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 3, a menos que se especifique lo contrario en la sección 11.

Peligros para el medio ambiente: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 4, a menos que se especifique lo contrario en la sección 12.

Modificaciones con respecto a la revisión precedente:

Han sido realizadas variaciones en las siguientes secciones:

03 / 08.