



# LÍQUIDO HIDRÁULICO LHSD

## DESCRIPCIÓN

**KRAFFT LÍQUIDO HIDRÁULICO LHSD** es un fluido hidráulico universal para servodirecciones, transmisiones automáticas, y convertidores de par en automóviles y vehículos comerciales que requieran un fluido de tipo TASA (Tipo A Subfijo A).

Igualmente, resulta apropiado para sistemas hidráulicos de equipamiento agrícola y otros tipos de instalaciones que requieran un fluido similar.

Lubricante formulado con bases cuidadosamente seleccionadas y aditivos antidesgaste, antioxidantes anticorrosivos y antiespumantes con objeto de soportar cargas elevadas con una resistencia satisfactoria frente al desgaste y la oxidación que asegure un funcionamiento duradero del mecanismo.

## PROPIEDADES

- Óptima protección contra el desgaste, la corrosión y la oxidación.
- Aditivación específica para soportar cargas elevadas.
- Excelente comportamiento a baja temperatura.
- Adecuada resistencia contra la formación de espuma.
- Compatible con los elastómeros comunes de las juntas de estanqueidad.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedad	Ud.	Método	Dato
Color	-	Visual	Rojo
Densidad a 20°C	g/ml	ASTM D4052	0,875
Viscosidad cinemática a 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D445	> 7
Viscosidad cinemática a 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D445	40 - 50
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	> 135
Punto de congelación	°C	ASTM D97	< -35
Corrosión de acero	-	ASTM D665	Pasa
Espuma – Tendencia a 94°C	ml	ASTM D892	< 10
Espuma – Estabilidad a 94°C	ml	ASTM D892	0

Nota: Estos datos representan valores medios después de diferentes ensayos. KRAFFT se reserva el derecho de modificar o actualizar la presente ficha sin comunicación previa.

## REFERENCIAS Y CAPACIDADES

10165	5L
10162	0.5L

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA





# LÍQUIDO HIDRÁULICO LHSD

## NIVEL DE CALIDAD

GM	ATF Tipo A Subfijo A (TASA)
MB	236.2 (TASA)
ALLISON	C3
ZF	TE-ML 14
MAN	339 (A)
PEGASO	E24536

## INDICACIONES DE USO Y PRECAUCIONES

- Se recomienda vaciar siempre el mecanismo para realizar el cambio de lubricante. No rellenar.
- Uso recomendado de guantes y gafas en el momento de la aplicación como medidas de protección universal. En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar con abundante agua.
- Eliminar el contenido/el recipiente en un punto autorizado de recogida de residuos.

Fecha de revisión: 04.02.2022

