



# KRAFFT PROFESSIONAL TURBO DIESEL SHPD E7 15W40

## DESCRIPCIÓN

**KRAFFT PROFESSIONAL TURBO DIESEL SHPD E7 15W40** es un lubricante multigrado mineral desarrollado con aditivos de última generación que proporcionan una máxima protección y rendimiento para motores SHPD (Super High Performance Diesel) Heavy Duty Vehicles.

Está específicamente desarrollado para aquellos motores de última generación que requieren la especificación ACEA E7 y API CI-4 además de las especificaciones OEM detalladas abajo.

Especialmente formulado para motores Diesel que cumplan los requerimientos de emisiones Euro V (estándar) y anteriores, bajo severas condiciones de trabajo.

Su exclusiva aditivación asegura una óptima compatibilidad con sistemas de tratamiento de humos SCR y recirculación de gas EGR, reduciendo las emisiones eficientemente.

## PROPIEDADES

- **KRAFFT PROFESSIONAL TURBO DIESEL SHPD E7** su extraordinaria calidad y versatilidad lo hacen también ideal como lubricante único multi-funcional en operaciones de Flota Mixta que incluyan vehículos ligeros y pesados, tanto motores antiguos como de última generación.
- Compatible con los sistemas de post-tratamiento de gases EGR (Exhaust Gas Recirculation) y SCR (Selective Catalyste Reduction), reduciendo las emisiones.
- Compatible con los sistemas de Recirculación de Gases (EGR).
- Alta estabilidad térmica y baja volatilidad para una óptima viscosidad en condiciones de trabajo exigentes, contribuyendo a reducir el consumo de aceite.
- Aditivación exclusiva para una completa protección contra la corrosión, desgaste, formación de depósitos y espesamiento de aceite.

## NIVEL DE CALIDAD

ACEA	E7	MTU	Type 2
API	CI-4/SL	MACK	EO-N, EO-M PLUS
MERCEDES BENZ	228.3	CUMMINS	20076/77/78
MAN	3275	CATERPILLAR	ECF-2
VOLVO	VDS-3	GLOBAL	DHD-1
RENAULT TRUCKS	RLD-2	DEUTZ DQC	III

## REFERENCIAS Y CAPACIDADES

55570	208L
55571	1000L
55575	5L
55576	20L

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA





# KRAFFT PROFESSIONAL TURBO DIESEL SHPD E7 15W40

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedad	Ud.	Método	Dato
Color	-	Visual	Ámbar
Grado	-	SAE J300	15W-40
Densidad a 15°C	g/ml	ASTM D4052	0,88
Viscosidad cinemática a 100°C	cSt	ASTM D445	12,5 – 16,3
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	ASTM D445	105
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	> 125
Viscosidad dinámica CCS a -30°C	cP	ASTM D5293	< 7.000
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D2896	10
Volatilidad NOACK (250 °C, 1h)	%	CEC L-40-93	< 12
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	> 210
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	< -30

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.

## INDICACIONES DE USO Y PRECAUCIONES

- Lubricante sin riesgos específicos para la salud.
- 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.
- Existe una hoja de datos de seguridad disponible bajo petición (943 410 400).
- Eliminar el contenido/el recipiente en un punto autorizado de recogida de residuos.

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA

