



KRAFFT HIDROIL 759 75W90

DESCRIPCIÓN

KRAFFT HIDROIL 759 75W90 es un lubricante basado en una combinación de aceites sintéticos y minerales altamente refinados para transmisiones de automoción, con aditivación específica que proporciona óptimas propiedades de alta presión y antidesgaste, reduciendo la fricción y permitiendo un mayor aprovechamiento de la potencia del motor.

Debido a sus apropiadas características viscosimétricas a baja temperatura, se recomienda igualmente su uso en ambientes fríos

Lubricante desarrollado para su uso en todo tipo de cajas de cambio (camiones, autobuses y maquinaria de O.P.) y transmisiones de automoción que requieran el nivel de prestaciones API GL-5, resultando idóneo en condiciones de extrema presión garantizando una perfecta compatibilidad con los materiales.

Se recomienda especialmente en puentes y ejes traseros de vehículos pesados por su capacidad para soportar elevadas cargas y su excelente fluidez a baja temperatura.

PROPIEDADES

- Reduce la fatiga sobre los dientes del engranaje debido a su elevada estabilidad a la cizalla.
- Óptimas características de alta presión, minimizando así el desgaste metálico.
- Reduce la fricción en los puentes, lo que permite un mayor aprovechamiento de la potencia del motor.
- Excelente fluidez a baja temperatura, contribuyendo a un significativo ahorro de combustible.
- Minimiza la formación de depósitos, gracias a su alta estabilidad a la oxidación.
- Compatible con la mayoría de juntas y elastómeros.

NIVEL DE CALIDAD

API	GL-5
ZF	TE-ML 08

REFERENCIAS Y CAPACIDADES

47044	1L
47045	5L

FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA





KRAFFT HIDROIL 759 75W90

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedad	Ud.	Método	Dato
Color	-	Visual	Ámbar
Grado	-	SAE J306	75W90
Densidad a 15°C	g/ml	ASTM D4052	0.875
Viscosidad cinemática a 100°C	cSt	ASTM D445	13.5 - 16
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	ASTM D445	65 - 85
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	> 210
Punto de Inflamación	°C	ASTM D92	> 210
Punto de Congelación	°C	ASTM D97	-40 típico
4 Bolas – Carga de soldadura	N	ASTM D2596	3000 típico
Timken – Carga de soldadura	Lb	ASTM D2509	70
Formación de espuma	ml	ASTM D892	10/0
Corrosión de acero	-	ASTM D665	Pasa
Corrosión de Cu	-	ASTM D130	< 1b

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.

Fecha de revisión: 27.02.2017

FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA

