

Vacuum Pump Oil

10W y 30

INDUSTRIA



Lubricantes

Descripción

El producto Repsol Vacuum Pump Oil es un lubricante hidráulico recomendado para la aplicación de bombas de vacío, y más específicamente para bombas de ordeñadoras.

Lubricante desarrollado en dos viscosidades diferentes: SAE10W y 30, acorde a la norma SAE J300, que son las principales viscosidades demandadas para esta aplicación. Productos formulados con bases minerales en el caso de la viscosidad SAE 30, y bases sintéticas y minerales para la viscosidad SAE 10W.

Pese a que su viscosidad está referida a la norma SAE J300, este producto no se puede utilizar como lubricante de motor, ya que sus aditivos de última generación son específicamente para aplicaciones hidráulicas.

Este producto no está certificado para uso alimentario.

Cualidades

- Resistencia a la oxidación, envejecimiento y formación de lodos
- Bajo punto de congelación.
- Alto índice de viscosidad.
- Compatible con juntas.
- Buenas propiedades antiespumantes.
- Marcadas propiedades antidesgaste
- Fácil separación del agua.

Niveles de calidad

- DIN-51524 Parte 2 HLP.

Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR	
Grado SAE			SAE 10W	SAE 30
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	5,8	10,7
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	39	95
Índice de Viscosidad		ASTM D 2270	102	96
Densidad a 15 °C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,8690	0,8832
Punto de Inflamación	°C	ASTM D 92	216	225
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-36	-21
FZG, escalón de carga		DIN 51354	11	11
Desgaste 4B, diámetro huella	mm	ASTM D 4172	0,50	0,45
Res. Oxidación, NN a 1500 h	mgKOH/g	ASTM D 943	<2	<2
Desemulsión ((1) 54° C/(2)82 °C)	min	ASTM D 1401	<30	<30
Corrosión al cobre 3 h 100 °C		ASTM D 130	1a	1a

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 1. Julio 2017.