Información del producto

Meguin Hydraulikoel HLP 68

Descripción

Aceite mineral que se utiliza como líquido de presión en sistemas hidráulicos. Contiene principios activos para aumentar la resistencia al envejecimiento, la protección anticorrosión y las propiedades EP. Cumple todos los requisitos gracias a sus aditivos y se emplea sobre todo en sistemas hidráulicos en los que se producen esfuerzos térmicos elevados, en los que se puede formar corrosión debido al agua y en cuyas bombas o motores hidráulicos se pueden necesitar aceites con protección antidesgaste debido a las condiciones de servicio por rozamiento entre materiales diferentes.

Homologaciones

Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 68

Characteristic data

Clase de viscosidad ISO	VG 68 DIN 51519
Densidad a 15 °C	0,885 g/cm³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	68 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	8,6 mm²/s ASTM D 7042-04
Índice de viscosidad	97 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-27 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	240 °C DIN ISO 2592
Poder de desmulsibilidad a 54 °C	<= 30 min DIN ISO 6614
Comportamiento de espuma a 24 °C	30/0 ml ISO 6247
Comportamiento de espuma a 93,5 °C	50/0 ml ISO 6247
Comportamiento de espuma a 24 °C después de 93,5 °C	30/0 ml ISO 6247
Propiedad separadora de aire	<= 13 min DIN ISO 9120
Efecto corrosivo en acero	0-B DIN ISO 7120
Efecto corrosivo en cobre	1-125 A3 DIN EN ISO 2160
Índice de neutralización	0,5 mg KOH/g DIN 51558 T1
Índice de neutralización después de 1000 h	< 2 mg KOH/g DIN 51587

Characteristic data

Cenizas de óxido	0,16 g/100g DIN EN ISO 6245
Cenizas de sulfato	0,17 g/100g DIN 51575
Prueba breve de engranajes FZG, prueba normal A/8, 3/90	Schadenskraftstufe >10, Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh DIN 51354
Número de color (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049

Envases disponibles

20 l Bidón de plástico	4662 D-GB
60 l Bidón de chapa	4688 D-GB
200 l Bidón de chapa	4860 D-GB
1.000 l Contenedor de deposito	9567 D-GB
1 l Producto a granel	8687 D-GB
1 l Camion Cisterna	8412 D-GB

Meguin GmbH & Co. KG
Mineraloelwerke
Rodener Str. 25
D-66740 Saarlouis
Germany
Phone: +49 (0)6831/8909-0
Fax: +49 (0)6831/8909-59
e-mail: vertrieb@meguin.de
www.meguin.de