

## HUILE HYDRAULIQUE HLP-HM 68

Aceites hidráulicos monogrados de tipo HLP-HM de Extrema Presion, para su utilización en circuitos hidráulicos que requieran fluidos con propiedades antidesgaste.

Están especialmente diseñados con una mezcla de bases minerales del grupo I, con aditivos específicos que mejoran sus propiedades.

Son aceites muy adecuados para la mayor parte de los circuitos hidráulicos, incluidos los que requieran especial protección antidesgaste, tanto en la industria como en automoción (volquetes, maquinaria de obras públicas, etc.) con independencia del tipo bomba con la que estén equipados y de las presiones a las que trabajen.

Contiene unas excelentes cualidades antioxidantes, anticorrosivas, antiespumantes y anti-desgaste.

### SEGURIDAD E HIGIENE

Las fichas de Seguridad están disponibles y deberían ser consultadas para tener una información más completa.

La compañía no se hará responsable de los daños causados por el mal uso del producto, o porque no se adopten las precauciones especificadas.

### NIVEL DE CALIDAD

- DIN 51524 Parte 2 HLP
- ISO 6743/4 HM
- AFNOR NF E 48603 HM
- PARKER DENISON HF-0, HF-1, HF-2

### PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS HABITUALES

ENSAYO	METODO	RESULTADOS	RESULTADOS	RESULTADOS	RESULTADOS
Grado ISO VG		22	32	46	68
Densidad a 20°C.	ASTM D-1298	0,865	0,869	0,872	0,880
Viscosidad a 40°C (cSt) mm <sup>2</sup> /s	ASTM D-445	21,5 a 22,5	31,5 a 32,5	45,5 a 46,5	67,5 a 68,5
Desemulsión a 54 °C	ASTM D-1401	<20	<20	<20	<20
Índice de Viscosidad	ASTM D- 2270	>100	>100	>100	>100
Corrosión 3h al Cu a 100°C.	ASTM D- 130	1ab	1a	1a	1a
TAN mg KOH/g	ASTM D- 974	0,5	0,4	0,4	0,4
Punto de Inflamación min. (C°)	ASTM D- 92	202	207	215	230
Punto de Congelación Max. (C°)	ASTM D-97	-24	-22	-19	-18

Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Esta ficha técnica y la información que contiene se consideran exacta en la fecha de su impresión.

La información presentada se considera correcta. La Sociedad no se hace responsable en caso de que el producto se emplee de una manera diferente a la indicada en la presente hoja. Los valores presentes en esta ficha técnica son valores típicos correspondiendo a valores promedios y no a valores específicos.

Última revisión: Mayo 2020