

CEPSA HIDRÁULICO HLP

Descripción



Fluido hidráulico formulado con bases parafínicas altamente refinadas y con una aditivación seleccionada que le confiere las propiedades antidesgaste adecuadas a los servicios a los que va destinado.

Utilización de producto

- Especialmente recomendado para Sistemas Hidráulicos de Uso Universal, donde se precise un fluido de altas prestaciones.
- Formulación adecuada para satisfacer las exigencias de los sistemas hidrostáticos de alta presión equipados con bombas de engranajes, paletas y pistones.
- Recomendado para muchos sistemas por circulación, en la lubricación de Cojinetes y Engranajes Industriales que precisen bajas viscosidades.
- El Grado ISO-VG 46 cubre las exigencias de viscosidad de la mayoría de los sistemas hidráulicos, simplificando el stock a utilizar en cualquier planta o equipo.
- El Grado ISO-VG 68, es más apropiado en sistemas hidráulicos que operan a Altas Temperaturas.

Prestaciones de producto

- Adecuada capacidad de separación de la contaminación por agua (demulsibilidad).
- Elevada resistencia a la formación de espuma y buena cesión de aire ocluido.
- Elevada capacidad antidesgaste.
- Alta protección contra la corrosión y la herrumbre.
- Adecuada resistencia al deterioro por oxidación.
- Elevada filtrabilidad.

Niveles de Calidad

- DIN 51524 Parte 2 HLP
- ISO 6743-4 HM
- ISO 11158 HM
- AFNOR NF-E 48-603 HM

Características Típicas

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	NORMA	CEPSA HIDRÁULICO HLP	
Grado ISO			46	68
Densidad 15°C	Kg/l	ASTM D-4052	0,879	0,884
Punto de Inflamación V/A	°C	ASTM D-92	204	210
Punto de Congelación	°C	ASTM D-5950	-24	-21
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D-445	46	68
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D-445	6,85	8,69
Índice de Viscosidad	-	ASTM D-2270	103	99

Seguridad, Higiene y Medio Ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.