

Lubricantes para industria.

Hydro 3R HLP



Fluido hidráulico de segundo refino con aditivación antidesgaste.

Utilización

- Moeve Hydro 3R HVLP está formulado con bases minerales de muy alta calidad junto con bases re-refinadas especialmente tratadas y seleccionadas, que contribuyen a la descarbonización. Cuenta con una potente aditivación antidesgaste que proporciona unos excelentes rendimientos para las aplicaciones hidráulicas donde se requiera un aceite de este nivel de calidad. Los productos presentan una gran durabilidad en servicio gracias a la utilización de una equilibrada combinación de inhibidores de oxidación.
- Especialmente desarrollado para sistemas hidrostáticos de alta presión equipados con bombas de paletas, engranajes o pistones que requieran un producto antidesgaste.

Prestaciones

- Buena demulsibilidad.
- Alta resistencia a la formación de espuma y buena cesión del aire ocluido.
- Protege el circuito gracias a su capacidad antidesgaste.
- Alta protección ante corrosión y herrumbre.
- Adecuada resistencia a la oxidación.
- Elevada filtrabilidad.

Niveles de calidad

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

Propiedades físico-químicas

Parámetro	Unidades	Método	Hydro 3R HLP	
Grado ISO	-	-	46	68
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D-445	46	68
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D-445	7,16	8,98
Índice de viscosidad	-	ASTM D-2270	100	100
Densidad 15 °C	kg/l	ASTM D-4052	0,867	0,878
P. Inflamación V/A	°C	ASTM D-92	204	210
P. Congelación,	°C	ASTM D-97	-27	-24

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.