Ficha técnica del producto

HYDRO FORCE ISO-VG 22 HLP

Descripción



BENZOL® el aceite hidráulico HLP es un aceite hidráulico convencional, formulado con aceite mineral de alta calidad y aditivos antidesgaste para ofrecer un rendimiento hidráulico sólido en una amplia gama de aplicaciones. El aceite de benzol proporciona una protección antidesgaste superior, excelente estabilidad térmica y a la oxidación, excelente estabilidad hidráulica y buena demulsibilidad.

Aplicaciones

BENZOL® el aceite HLP se recomienda como medio fluido en sistemas hidráulicos que funcionan en condiciones extremadamente severas. Estos aceites se recomiendan para sofisticados sistemas electrohidráulicos o de control numérico de alto rendimiento.

Especificaciones y Homologaciones

DIN 51524 Part 2, ISO 6743 Part 4 (LHM), AFNOR NFE 48-603(HM), ISO 11158 HM.

Ventajas de rendimiento

- Es posible reducir el inventario ya que se pueden utilizar para diversas aplicaciones.
- Mantiene un control efectivo de fugas.
- Excelente estabilidad térmica y a la oxidación.
- La supresión eficiente de espuma ayuda a una capacidad de respuesta, sensibilidad y protección consistentes del sistema.
- Se reduce el desgaste de las piezas móviles.
- Proporcionar rendimiento de alta temperatura de la tarifa de lodos.

Número de producto/pieza

HF04002331	4 x 5	HF04002321	4 x 4
HF04002171	12 x 1	HF04002171	24 X 1
HF04002511	1 x 20	HF04002531	1 x 25
HF04002561	1 x 200	HF04002571	1 x 208
HF04002601	1x1000		

Especificaciones Técnicas

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Placa calefactora	Nulo
Color	D-1500	L1.0
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8550
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	4.4
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	22
Índice de viscosidad	D-2270	104
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	212
Punto de fluidez, °C	D-97	-27
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0

Salud y seguridad

Este producto no debería tener implicaciones adversas para la salud cuando se utiliza en su aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre la manipulación segura de este producto, consulte su ficha de datos de seguridad (FDS). Para obtener una FDS sobre este producto o cualquier otro producto de BENZOL visite www.benzollubricants.de.

© Copyright 2024 Benzol Lubricantes I Todos los derechos reservados

ATENCIÓN AL CLIENTE
info@benzollubricants.de
www.benzollubricants.de