



HOJA TÉCNICA

HYDRA HT ECO 46

Aceite hidráulico biodegradable tratado con hidrógeno

DESCRIPCIÓN:

Rymax Hydra HT ECO 46 es un aceite hidráulico antidesgaste de calidad superior, que utiliza un aceite base severamente hidrotratado (HT) y tecnología de aditivos sin zinc. Gracias a su excelente biodegradabilidad, puede utilizarse en áreas sensibles desde el punto de vista medioambiental, como la silvicultura, la jardinería o las aplicaciones marinas. Este aceite hidráulico garantiza un rendimiento óptimo y una larga vida útil incluso a altas temperaturas.



PRESTACIONES:

- Óptima protección antidesgaste
- Larga vida útil (hasta 10.000 horas en la prueba de antioxidación ASTM D943), tres veces más que los fluidos hidráulicos convencionales
- Propiedades de baja fricción (menor consumo de energía)
- Excelente comportamiento a bajas y altas temperaturas
- Sin formación de lodos ni depósitos gracias a la ausencia de compuestos aromáticos en los aceites base
- Adecuado para su uso en zonas sensibles desde el punto de vista medioambiental

NIVELES DE RENDIMIENTO:

- ISO 6743-4 HV
- DIN 51524 HVLP
- Denison HF-0
- Eaton (Vickers) M-2950 S
- Eaton (Vickers) I-286-S
- Bosch Rexroth
- DIN 515244 Part 3
- VDMA HEPR

PROPIEDADES TÍPICAS

ISO VG	Unidad	46
Densidad 15 °C	Kg/m3	840
Viscosidad 40 °C	cSt	45
Viscosidad 100 °C	cSt	8.9
Índice de viscosidad		183
Punto de vertido	°C	-27
Punto de inflamación	°C	>201



RYMAX LUBRICANTS B.V.

The Netherlands

Delweg 8

6902 PJ Zevenaar

T +31 (0) 316 740 856

E info@rymax-lubricants.com

W www.rymax-lubricants.com

All performance data on this Technical Data Sheet are indicative only and can vary during production LUB006020

Número de versión: 3

f WWW.FACEBOOK.COM/RYMAXLUBRICANTS

WWW.INSTAGRAM.COM/RYMAXLUBRICANTS

Fecha:
13-10-2023