

Q8 Hindemith LT

Aceite hidráulico excepcional sin zinc

Descripción

El aceite Q8 Hindemith LT es un lubricante excepcional sin zinc que se puede utilizar en las condiciones más duras y con mayor frío. Su extremadamente alto índice de viscosidad permite propiedades excelentes de fluidez en todas las temperaturas y aplicaciones. El Q8 Hindemith LT tiene una capacidad superior para el arranque en frío, lo cual es la solución perfecta para las exigentes condiciones requeridas por los principales OEMs.

Aplicaciones

Q8 Hindemith LT se ha desarrollado para los principales OEM con trabajo en condiciones difíciles. Perfecto para minería, todoterreno, silvicultura... todo tipo de aplicaciones con operación en un intervalo de temperaturas extremadamente amplio.

Beneficios

- Se puede usar en todas las estaciones y en un amplio intervalo de temperaturas
- Excepcional alto índice de viscosidad
- Extremadamente adecuado para aplicaciones en un amplio rango de temperaturas
- Buen rendimiento de arranque a temperaturas muy bajas
- Superiores propiedades de fluidez
- Mayores intervalos de cambio para una vida útil del lubricante más larga
- Excepcional reducción de la oxidación del aceite
- Viscosidad del fluido estable a largo plazo gracias a una excelente estabilidad frente a cizalladura

Especificaciones & aprobaciones

DIN	51524-3 HVLP	Swedish Defense	FSD 8401
ISO	11158 HV	Volvo	STD 1286.07

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	32
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,875
Color	D 1500	-	L 0.5
Viscosidad cinemática, -20 °C	D 445	mm²/s	311
Viscosidad cinemática, -30 °C	D 445	mm²/s	611
Viscosidad cinemática, -40 °C	D 445	mm²/s	1466
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	32.1
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm²/s	10.89
Índice de viscosidad	D 2270	-	353
Número de ácido total (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.30
Punto de congelación	D 97	°C	-51
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	100
Emulsión, agua destilada, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(5)
Ensayo anticorrosión, proc. A y B, 24h	D 665	-	pass
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-	1

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Hindemith LT es de **1.64** kg CO₂eq / kg.

Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Para obtener más información, consulte aquí



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

