

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Q8 Haydn 22

Aceite hidráulico avanzado basado en zinc

Descripción

El aceite Q8 Haydn 22 está formulado con una tecnología de aditivos basada en zinc. Este aceite se puede usar en todo tipo de aplicaciones operativas y equipos industriales. El aceite Q8 Haydn 22 tiene una óptima estabilidad térmica y frente a la oxidación y una larga vida útil.

Aplicaciones

Q8 Haydn 22 es adecuado para todo tipo de sistemas, aplicaciones hidráulicas generales en industria y otras aplicaciones (engranajes de baja carga, bombas, compresores, cojinetes). Q8 Haydn 22 se utiliza tambien en sistemas neumáticos (aplicaciones para husillos y cojinetes) y en lubricación de máquinas centralizada (no para engranajes, bombas o compresores).

Beneficios

- Se necesitan menos productos gracias a la versatilidad de aplicaciones de los lubricantes
- Muy adecuado para diferentes operaciones
- Gran estabilidad frente a la oxidación
- · Avanzado rendimiento frente al desgaste

Especificaciones & aprobaciones

 AFNOR
 NF E 48-603 HM
 Danieli
 Standard 0.000.001-R15 (2020)

 Bosch Rexroth
 RE 90220 notes
 Eaton Brochure
 03-401-2010

 DIN
 51524-2 HLP
 ISO
 11158 HM

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	22
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,863
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	22.0
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm²/s	4.28
Índice de viscosidad	D 2270	-	98
Número de ácido total (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.3
Punto de congelación	D 97	°C	-30
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	202
Emulsión, agua destilada, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	D 892	ml	10/20/10
Espuma, 10 min reposo, sec. 1/2/4	D 892	ml	0/0/0
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 Q80ils en Bélgica), de Q8 Haydn 22 es de $1.23\,\mathrm{kg}$ CO $_2\mathrm{eq}$ / kg. Por favor, contacte a Q80ils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto. Para obtener más información, consulte aquí

