

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Q8 Vivaldi M 320

Superior aceite de circulación para laminadores de alambre sin trenzado

Descripción

Q8 Vivaldi M 320 es un excepcional aceite de circulación para alta carga especialmente desarrollado para laminadores de alambre sin trenzado. Este superior aceite de circulación cumple por completo los requisitos de los laminadores de alambre Danielli y de los sin trenzado Morgoil. Q8 Vivaldi M 320 ofrece una demulsibilidad extrema y es el producto perfecto para la lubricación de circulación de engranajes y rodamientos.

Aplicaciones

Q8 Vivaldi M 320 se utiliza en laminadores de alambre sin trenzado, aplicaciones hidráulicas que requieran un aceite de alta viscosidad, cajas de engranes en aplicaciones marinas e industriales y maquinaria en general. Se recomienda especialmente para cojinetes lisos y rodamientos. Q8 Vivaldi M 320 es adecuado para válvulas y bombas y para engranajes dentados, cónicos y helicoidales de carga moderada.

Beneficios

- Minimiza las paradas lo que proporciona una mayor eficiencia del mantenimiento
- Superior separación del aqua
- Excelente evacuación de aire
- Extrema protección contra la corrosión
- Mayores intervalos de cambio para una vida útil del lubricante más larga
- Gran estabilidad frente a la oxidación
- Baja formación de residuos
- Destacada estabilidad frente a espumas

Especificaciones & aprobaciones

DIN 51517-1 C **ISO** 6743-0 Y **Danieli** Standard 0.000.001-R15 (2020)

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	320
Color	D 1500	-	3
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,903
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0,899
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	320
Viscosidad cinemática, 100°C	D 445	mm²/s	25
Índice de viscosidad	D 2270	-	100
Punto de congelación	D 97	°C	-12
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	245
Emulsión, agua destilada, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0(15)
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
Ensayo FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	>11

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 Vivaldi M 320 es de **1.22** kg CO₂eq / 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

