

Germ-Allcard Tantaroll XA - Product Range

Lubricante de trefilado para cargas extremadamente altas con acero inoxidable y sus aleaciones

Descripción

Tantaroll XA es un fluido superior de trefilado para aplicaciones de alta carga en acero inoxidable y aleaciones de acero. Este producto está basado en fluidos base de alta calidad y viscosidad media - alta y contiene mejoradores sintéticos de lubricidad que permiten altas velocidades de trefilado. Los aditivos activos para extrema presión garantizan una excelente vida de la matriz, y una excelente estabilidad frente a la oxidación que asegura una mayor limpieza de las máquinas, ya que evita lacados y sedimentos pegajosos.

Aplicaciones

La gama Tantaroll XA está formulada específicamente para el trefilado de alta carga de acero inoxidable y sus aleaciones.

Instrucciones para el usuario

Para conservar las propiedades de este producto, los envases se deben almacenar, protegidos de la congelación y los rayos del sol.

Para optimizar el rendimiento, se recomiendan las siguientes comprobaciones periódicas: entrada de agua, aumento de viscosidad, acidez y sólidos por filtración. Evite la operación con temperaturas superiores a 55 °C.

Seguridad y Salud y Medio Ambiente

Consulte por favor la Hoja de Datos de Seguridad del Producto para obtener sus instrucciones para un uso seguro y respetuoso.

Propiedades

		Método	Unidad	Típicas
Tipo de fluido	-	-	-	XA 68 \ XA 100 \ XA 150 \ XA 220 \ XA 320 \ XA 420 \ XA 680
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s		68 \ 100 \ 150 \ 220 \ 320 \ 420 \ 680
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml		0.94 \ 0.94 \ 0.95 \ 0.95 \ 0.95 \ 0.95 \ 0.96
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-		4 \ 4 \ 4 \ 4 \ 4 \ 4 \ 4
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C		180 \ 185 \ 185 \ 190 \ 190 \ 190 \ 190
Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura	IP 239	kg		> 770 \ > 770 \ > 770 \ > 770 \ > 770 \ > 770 \ > 770

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

Observaciones

Por favor, contacte con su representante en Q8Oils si necesita ayuda sobre sus aplicaciones o equipos específicos.