

Germ-Allcard Tantaroll XN - Product Range

Lubricante de trefilado de rendimiento extremo para alambre medio y fino de acero inoxidable

Descripción

Tantaroll XN es un fluido superior de trefilado para aplicaciones de alta carga con alambre medio y fino de acero inoxidable y sus aleaciones. Este producto está basado en fluidos base de excepcional calidad y baja viscosidad y contiene mejoradores sintéticos de lubricidad que permiten altas velocidades de trefilado. Los aditivos activos para extrema presión garantizan una destacada vida de la matriz y rodillos, y la excelente estabilidad frente a la oxidación, asegura una mayor limpieza de las máquinas, al evitar lacados y sedimentos pegajosos.

Aplicaciones

La gama Tantaroll XN está formulada específicamente para el trefilado de alta carga de acero intermedio y fino, inoxidable y aleado en trefiladoras deslizantes y no deslizantes.

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 con el medio ambiente.

Propiedades

Método Unidad Típicas

Tipo de fluido	-	-	XN 6	XN 10	XN 15	XN 28	XN 36
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	6	10	15	28	36
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0.83	0.85	0.86	0.87	0.88
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-	1	1	1	1	1
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	125	130	185	195	200
Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura	IP 239	kg	500	520	520	520	520

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.