

Q8 Bach RSB 6

Fluido puro para laminado en frío de alto rendimiento para acero inoxidable, cobre y aleaciones de cobre

Descripción

Q8 Bach RSB 6 es un fluido puro para laminado en frío de alto rendimiento para metales ferreos, como acero inoxidable, y cobre. Los aditivos para extrema presión hacen de este producto la solución ideal para la fabricación de chapa metálica, a la vez que se reduce el desgaste de los rodillos y se mejora el acabado superficial. Q8 Bach RSB 6 proporciona una excelente estabilidad frente a la oxidación y la herrumbre, garantizando una destacada lubricación y una protección continua. Este producto, respetuoso con el medio ambiente, está desarrollado especialmente para laminadores reversibles de alta velocidad, aunque también es adecuado para el resto de laminadores en frío.

Aplicaciones

Q8 Bach RSB 6 está diseñado para todo tipo de laminadores de chapa metálica en frío desde alta a baja velocidad, como los de acero inoxidable, cobre, acero rico en carbono, titanio, níquel y sus aleaciones. Los aceites de base tienen una concentración muy baja de compuestos aromáticos, altos puntos de inflamación y no contienen azufre. Las emisiones de carbono son ≤ 20 mg C/m³, lo que cumple las últimas exigencias medioambientales. La amplia variedad de metales, condiciones de laminado en frío y exigencias medioambientales pueden originar requisitos específicos en cada cliente. La personalización de la composición del fluido ayuda a responder a esta necesidad y optimizar el rendimiento.

Instrucciones para el usuario

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

Seguridad y Salud y Medio Ambiente

Consulte por favor la Hoja de Datos de Seguridad del Producto para obtener instrucciones para un uso seguro y respetuoso con el medio ambiente.

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0.83
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	6
Número de ácido total (TAN)	D 974	mg KOH/g	< 0.05
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	146
Cenizas	D 482	% mass	< 0.05
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-	1a
Apariencia	Visual	-	Bright & Clear

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.

Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Bach RSB 6 es de **1.16** 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

