

Q8 Bach RSA 20

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

Descripción

Q8 Bach RSA 20 es un fluido puro de alta viscosidad para laminado en frío de diversos metales, como el acero inoxidable y las aleaciones de acero. Los aditivos para extrema presión convierten a este producto en la solución ideal para la fabricación de chapa metálica, a la vez que se reduce el desgaste de rodillos y mejora el acabado de superficies. Q8 Bach RSA 20 ofrece una excelente estabilidad frente a la oxidación y la herrumbre, y garantiza una destacada lubricación y una protección continua. Este producto ha sido desarrollado especialmente para fresadoras reversibles de media velocidad, pero también es adecuado para el resto de laminadoras en frío.

Aplicaciones

Q8 Bach RSA 20 ha sido desarrollado para todo tipo de laminadoras en frío de velocidad media a baja y de chapa metálica, como acero inoxidable, cobre, acero rico en carbono, titanio, níquel y sus aleaciones. Este producto también es muy adecuado para la lubricación de cojinetes de apoyo o de sistemas de aceites hidráulicos de baja presión, dado que tiene una compatibilidad excelente con los productos Q8 Bach RSA y Q8 Bach RSB. La amplia variedad de metales, condiciones de laminado en frío y exigencias medioambientales pueden hacer que cada cliente tenga unos requisitos específicos. La adaptación de la composición del fluido ayuda a responder a estas necesidades y optimizar el rendimiento.

Instrucciones para el usuario

Para conservar las propiedades de este producto, los envases deben almacenarse en el interior, protegidos de la congelación, el agua y la luz directa del sol.

Seguridad y Salud y Medio Ambiente

Consulte las instrucciones de la Ficha de Datos de Seguridad del Producto para un uso seguro y respetuoso con el medio ambiente.

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15° C (60 °F)	D 4052	g/ml	0.87
Viscosidad cinemática, 40° C (104 °F)	D 445	mm ² /s (cSt)	21
Número de ácido total (TAN)	D 974	mg KOH/g	<0.05
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C (°F)	200 (392)
Cenizas	D 482	% mass	<0.01
Corrosión al cobre, 100° C (212 °F), 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

Contacte con su representante en Q8Oils para obtener más información y asesoramiento para su aplicación y equipo específicos.