

Q8 Bach RSB 6

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

Description

Q8 Bach RSB 6 es un fluido puro para laminado en frío de alto rendimiento para metales féreos, 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.

Applications

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.

User instructions

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

Environment, Health and Safety

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

Properties

| | Method | Unit | Typical |
|---------------------------------|--------|--------------------|----------------|
| 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 |

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Remarks

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