

## 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 <sup>2</sup> /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.