

Q8 Bach XAS 16

Fluido de corte puro de rendimiento extremo para metales féreos

Descripción

Q8 Bach XAS 16 es un fluido de corte puro de baja viscosidad sin cloro, para aplicaciones de mecanizado con metales de cargas desde moderadas a altas. El fluido base de calidad superior ofrece una excelente estabilidad frente a la oxidación, lo que proporciona una larga vida del fluido. Gracias a sus aditivos de rendimiento extremo, Q8 Bach XAS 16 ofrece resultados destacados en el acabado de superficies y vida de la herramienta. El paquete de aditivos con contenido en azufre activo lo hace idóneo para metales féreos, como hierro colado, acero al carbono y aceros de alta aleación.

Aplicaciones

Q8 Bach XAS 16 está formulado para operaciones de corte como roscado, brochado, tallado y mecanizado de alta velocidad, como torneado y taladrado. El producto es adecuado para metales ferrosos como hierro colado, acero al carbono y aceros de alta aleación, incluyendo acero inoxidable y aleaciones de acero resistentes al calor.

Instrucciones para el usuario

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

Existe riesgo de manchado en el cobre y sus aleaciones. En algunas aplicaciones, se puede usar para mecanizar aluminio y magnesio.

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 |
|---|--------|--------------------|---------|
| Densidad, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0.86 |
| Viscosidad cinemática, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 16 |
| Punto de inflamación, V.A. | D 92 | °C | 175 |
| Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h | D 130 | - | 4 |
| Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura | IP 239 | kg | > 770 |

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 XAS 16 es de **1.38 kg CO₂eq / kg**.
Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.
Para obtener más información, consulte aquí



we
take
care