

## Q8 Bach XAS 42

Fluido de corte puro de rendimiento extremo para metales férreos

### Descripción

Q8 Bach XAS 6 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 excepcional estabilidad frente a la oxidación, lo que proporciona una larga vida del fluido. Gracias a sus aditivos de rendimiento superior, Q8 Bach XAS 42 ofrece excelentes resultados en el acabado de superficies y vida de la herramienta. El paquete de aditivos con contenido en azufre activo lo hace idóneo para metales férreos, como hierro colado, acero al carbono y aceros de alta aleación.

### Aplicaciones

Q8 Bach XAS 42 está formulado para operaciones extremas como brochado, tallado y mecanizado de engranajes, corte y roscado. 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 el uso seguro y respetuoso con el medio ambiente.

### Propiedades

|                                         | Método | Unidad             | Típicas |
|-----------------------------------------|--------|--------------------|---------|
| Densidad, 15 °C                         | D 4052 | g/ml               | 0.87    |
| Viscosidad cinemática, 40 °C            | D 445  | mm <sup>2</sup> /s | 41      |
| Punto de inflamación, V.A.              | D 92   | °C                 | 195     |
| Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h         | D 130  | -                  | 4       |
| Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura | IP 239 | kg                 | > 800   |

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 42 es de **1.38 kg CO<sub>2</sub>eq / 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



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

