

## Q8 Bach XNRG 6

Aceite de corte puro de extraordinario rendimiento

### Descripción

Q8 Bach XNRG 6 está basado en ésteres renovables fácilmente biodegradables. Formulado como un fluido de corte puro no activo, sin cloro y apto para el mecanizado de una amplia gama de materiales, entre los que se encuentran: hierro fundido, acero al carbono y aceros de alta aleación, acero inoxidable y aleaciones de acero resistentes al calor, aluminio, cobre y aleaciones de cobre. Q8 Bach XNRG 6 evita la lixiviación de cobalto. Este producto sintético presenta un punto de ignición alto en comparación con los productos a base de aceite mineral, que en combinación con una baja formación de espuma y unos aditivos seleccionados de rendimiento extraordinario, da como resultado un producto que no es perjudicial en contacto con seres humanos y que cuenta con una estabilidad contra el óxido extremadamente buena.

### Aplicaciones

Principalmente operaciones de acabado como esmerilado, lapeado y pulido, pero también puede emplearse en otras aplicaciones. La extraordinaria vida útil de la herramienta y el acabado de la superficie reducen los costes de fabricación y el número de reprocesados. Q8 Bach XNRG 6 también es adecuado para el esmerilado de carburo.

### Instrucciones para el usuario

Para conservar las propiedades de este producto, los envases deben almacenarse en un lugar protegido del agua, la congelación y la luz directa del sol.

### Seguridad y Salud y Medio Ambiente

Consulte las instrucciones de la Hoja de Datos de Seguridad del producto para un 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	6
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	190
Color	D 1500	-	1.0
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-	1
Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura	IP 239	kg	420

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

### Observaciones

Meets requirements for cooling oils for KAPP NILES grinding machines (except Machine types KX160/260 Twin/S/HS). . Contacte con su representante de Q8Oils para obtener más información y asesoramiento sobre su aplicación y equipo 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 XNRG 6 es de **2.09 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.

Para obtener más información, consulte aquí



**we  
take  
care**