



SintoCut EROGRIND

Aceite dieléctrico para el afilado y erosión combinados

SintoCut EROGRIND es un dieléctrico 100% sintético muy ligero, incoloro e inodoro diseñado especialmente para operaciones de afilado y erosión en PCD y carburo de tungsteno.

Está exento de compuestos clorados.

Es un producto con baja formación de niebla.



Prestaciones

- Excelentes propiedades refrigerantes
- Acabados de baja rugosidad
- Totalmente sintético: Debidamente filtrado no hace falta sustituirlo porque no se descompone.
- Mayor vida útil de las muelas
- Menor consumo de aceite debido a su baja volatilidad: sin humos ni nieblas
- Alta precipitación de las partículas en suspensión
- Incoloro e inodoro
- No daña la piel



Además de estas ventajas, SintoCut EROGRIND es el producto con el que realizamos todas nuestras pruebas de productos. Todas nuestras muelas, electrodos y sistemas de filtración están optimizados para trabajar con este dieléctrico, lo que garantiza una perfecta compatibilidad y rendimiento.

Presentación y uso

SintoCut EROGRIND se suministra en bidones de 25, 200 y 1000 litros.

Se utiliza sin diluir directamente en máquina.

Está homologado para funcionar en sistemas de filtración tipo Transor y similares.

Especificaciones técnicas

Aspecto:	Líquido transparente, similar al agua.
Color:	Incoloro
Densidad a 20°C:	0,81 g/ml. $\pm 0,02$
Viscosidad a 40°C:	5,5 cSt.
Punto de inflamación:	155 °C (mínimo)
Punto de congelación:	-10 °C (máximo)

Medio-ambiente

SintoCut EROGRIND debidamente filtrado no se debe desechar pues al ser 100% sintético



no se descompone por si mismo.

No obstante en caso de tener que deshacerse de el, debe contactar con una empresa especializada para su recogida y reciclaje correctos.

Precauciones de seguridad

No está clasificado como substancia peligrosa según normativa CE.