



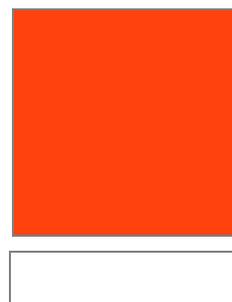
SintoCut ERO

Aceite dieléctrico para electroerosión

SintoCut ERO es un aceite dieléctrico de baja viscosidad, incoloro e inodoro diseñado especialmente para operaciones electroerosión tanto en desbaste como en acabado. Cumple una doble función: facilitar la descarga eléctrica y refrigerar la pieza. Es un producto con baja formación de niebla.

Prestaciones

- ⤴ Totalmente transparente
- ⤴ Acabados de baja rugosidad
- ⤴ Mejora la conservación de la máquina
- ⤴ No produce humos ni malos olores
- ⤴ Para todo tipo de materiales: No reacciona.
- ⤴ Reduce el peligro de inflamación.
- ⤴ Alta precipitación de las partículas en suspensión
- ⤴ Incoloro e inodoro



Además de estas ventajas, SintoCut ERO es el producto con el que probamos todos nuestros productos. Todas nuestras electrodos y sistemas de filtración están optimizados para trabajar con este aceite, lo que garantiza una perfecta compatibilidad y rendimiento.

Presentación y uso

SintoCut ERO se suministra en bidones de 25, 200 y 1000 litros. Se utiliza sin diluir directamente en máquina.

Especificaciones técnicas

Aspecto:	Líquido transparente, similar al agua.
Color:	Incoloro
Densidad a 20°C:	0,76 g/ml. ±0,02
Viscosidad a 40°C:	2 cSt.
Punto de inflamación:	115 °C (mínimo)
Corrosión acero y cobre	Negativo

Posibles peligros

No está clasificado como sustancia peligrosa según normativa CE.

Medio-ambiente

SintoCut ERO debidamente filtrado no se debe desechar. En caso de requerir de un sistema de filtración adecuado para este tipo de aceite, consulte nuestros sistemas de filtración ELITE FILTRAmag. No obstante en caso de tener que deshacerse de el, debe contactar con una empresa especializada para su recogida y reciclaje correctos.