

ELESA ELECTRO CUT

Disolventes para electroerosión

DESCRIPCIÓN

Disolventes parafínicos de alta pureza, con alto punto de inflamación y baja volatilidad.

Permiten un trabajo más limpio, visible y seguro.

APLICACIONES

- Corte-mecanizado de metales férricos y no férricos por electroerosión.
- En aplicaciones de alta precisión.
- Cuando se necesiten productos de baja volatilidad, para evitar atmósferas contaminadas y pérdidas por evaporación.
- Baja viscosidad para una buena decantación del polvo metálico.

PROPIEDADES

- **ELESA ELECTRO CUT** están formulados a partir de disolventes de alta pureza, con excelentes propiedades mojantes que aseguran buena película sobre el metal.
- Alta capacidad de refrigeración.
- Altos puntos de inflamación.
- Proporcionan un corte limpio y seguro.
- Los productos son incoloros. Permiten una visión perfecta del trabajo.
- Excelente rendimiento en los trabajos.
- Producto de uso directo. No necesita diluciones ni preparación previa.

La información contenida en este folleto es, según nuestro criterio correcta. No obstante, como las condiciones en las que se usan estos productos caen fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de las consecuencias de su utilización. Los valores proporcionados son valores promedios y cualquier pequeña diferencia es debida a las fluctuaciones propias del método de fabricación.



INFORMACIÓN TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS	NORMA	ELESA ELECTROCUT-100	ELESA ELECTROCUT-140
Aspecto		Límpido	Límpido
Color Saybolt	ASTM-D-156	+29	+29
Densidad, 15°C	ASTM-D-1298	0,80	0,81
Viscosidad, cSt	ASTM-D-445	4 (25°C)	4 (40°C)
Pto.Inflamación, V.C. min. °C	ASTM-D-93	100	135
Contenido en aromáticos, % peso		<0,5 (UOP-495)	<0,03 (TS IL 1 4 (U.V.))
Pto.congelación, max °C	ASTM-D-97	-21	<30
Corrosión al cobre	ASTM-D-130	1 a	1 a

La información contenida en este folleto es, según nuestro criterio correcta. No obstante, como las condiciones en las que se usan estos productos caen fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de las consecuencias de su utilización. Los valores proporcionados son valores promedios y cualquier pequeña diferencia es debida a las fluctuaciones propias del método de fabricación.

BRETTIS

DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL

DAC. DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

ISABEL GIL

Tel.: 91 831 90 81 / 628 402 106

e-mail: Isabel.gil@brettis.com