

ULTRACUT UNI

ACEITE DE CORTE PURO SIN CLORO

DESCRIPCIÓN

Aceite de corte altamente refinado de aspecto claro y transparente.

Contiene aditivos anticorrosivos, antioxidantes y elevado contenido en aditivos EP (extrema presión).

APLICACIÓN

Está especialmente formulado para procesos complejos de aceros, aceros inoxidables, aluminio y metales amarillos. El producto está capacitado para operaciones de taladro profundo.

Es compatible con todo tipo de metales.

PROPIEDADES

- No contiene aceites regenerados.
- Alto poder humectante.
- Contiene aditivos antiniebla.
- Mínima formación de humos.
- Perfecta decantación de virutas.
- Muy resistente frente a la oxidación.

MODO DE EMPLEO

Puede utilizarse para las aplicaciones recomendadas incluso mezclado con otros aceites puros de idéntica utilidad.

Previamente a mezclarlo con otros, deberá asegurarse que tanto el aceite anterior, como la instalación, no se encuentren contaminados con, por ejemplo viruta metálica o aceites clorados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Norma	Valores típicos	Unidades
Aspecto		Ámbar transparente	
Densidad a 15°C.	ASTM D-1298	0,865	gr/cm ³
Viscosidad a 40°C.	ASTM D-445	20	mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTMD-2270	110	-
Punto de inflamación	ASTM D-92	200	°C
Test de corrosión al cobre	ASTM D-130	1 b	-
Carga de soldadura 4 bolas	ASTM D-4172	> 500	kg

REV: 02/17

La información presentada en este documento está basada en nuestros conocimientos a la fecha de la revisión indicada. Nos reservamos modificaciones. Dicha información no libera el usuario de ensayar el producto en su propia aplicación. Los datos indicados representan valores medios y no constituyen especificaciones de producto. Para más información contactar con el Servicio Técnico de COGELSA. COGELSA no se hace responsable de daños derivados de un uso inadecuado del producto.