

Cut-Max BR-500

Aceite de corte puro para mecanizado severo de metales

DESCRIPCION

CUT-MAX BR-500 es una combinación de aceite mineral parafínico refinado con aditivos anticorrosivos y lubricantes de EXTREMA PRESION.

El aceite CUT-MAX BR-500 está exento de CLORO.

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

ENSAYO	VALOR TIPICO	METODICA ENSAYO
Aspecto	Líquido Limpido	HI-101-
Color	Amarillo	HI-102-
Densidad a 15,5°C	0,90 g/cm ³	ASTM D-1298
Viscosidad a 40°C	18 cSt	ASTM D-445
Punto de Inflamación	185 °C	HI-301-
Corrosión Acero	Negativa	ASTM D-130/88
Corrosión Cobre	Positiva	HI-601-
Test Reichert 1,5 Kg	< 4,5 mm ²	HI-830-

HI = Test desarrollado por Houghton Ibérica

APLICACIONES

CUT-MAX BR-500 está especialmente indicado en TALADRO PROFUNDO y BROCHADO DE ALTA VELOCIDAD. Asimismo, y por ser especial aditivación es adecuado para lubricar y refrigerar las operaciones de mecanizado general de metales férreos en condiciones, severas.

MODO DE EMPLEO

CUT-MAX BR-500 se utiliza en estado puro, siendo aconsejable una limpieza previa de los circuitos donde vaya a usarse, para lo cual sugerimos el empleo del producto GUM-SOLVENT GSC, del cual existe Información Técnica específica detallando sistema de utilización.

ALMACENAMIENTO

Como precaución se sugiere almacenar los bidones bajo cubierto y alejados de llamas o fuentes de calor.

SUMINISTRO

CUT-MAX BR-500 se suministra en bidones de 185 Kg y cisternas.

Nº edición: 3
Fecha revisión: 01/11-M.D.

La información contenida en esta Noticia Técnica es, en lo que respecta a nuestros conocimientos, correcta. Dado que el uso final del producto está fuera de nuestra supervisión, no nos hacemos responsables de su empleo indebido. Los valores aquí presentes son datos promedios y cualquier diferencia es debida al margen de especificación propio del proceso de fabricación.

HOUGHTON IBERICA, S.A.
P.I. Can Salvatella - Avda. Arraona, 73-79
08210 Barberà del Vallès BARCELONA
Tel. +34 93 718 85 00
Fax +34 93 718 93 00
info@houghton-ib.com



HOUGHTON™
Fluid Partnerships Making a World of Difference