

Cut-Max L.C.

Aceite de corte puro de baja viscosidad para mecanizado y rectificado

DESCRIPCION

El CUT-MAX L.C es una mezcla de hidrocarburos lineales parafínicos, con aditivos Anticorrosivos, Antiespumantes, Antinieblas y Lubricantes de MEDIA y EXTREMA PRESION, exento de CLORO.

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

ENSAYO	VALOR TIPICO	METODICA ENSAYO
Aspecto	Líquido Limpido	HI-101
Color	Ambar	HI-102
Densidad 15,5°C	0,850 g/cm ³	ASTM D-1298
Viscosidad 40°C	7 cSt	ASTM D-445
Punto Inflamación	130°C	ASTM D-92
Corrosión Acero	Negativa	HI-602
Corrosión Cobre	Positivo	ASTM D-130/88

HI = Test desarrollado por Houghton Ibérica

APLICACIONES

El CUT-MAX L.C es adecuado para lubricar y refrigerar las operaciones de mecanizado general (torneado, taladrado, fresado, roscado, etc.) y operaciones de acabado (rectificado y honing) de metales férreos y aluminio. Asimismo es indicado en aquellos procesos de deformación plástica donde se requiera un lubricante fluido y con aditivos *EXTREMA PRESION*.

ALMACENAMIENTO

Como precaución se sugiere almacenar los bidones bajo cubierto, para evitar accidentales contaminaciones con agua debidas a la lluvia, en cuyo caso el producto quedaría inutilizado para su aplicación habitual.

MODO DE EMPLEO

CUT-MAX LC se utiliza en estado puro sin mezclar con agua ni otro tipo de diluyente, 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.

SUMINISTRO

CUT-MAX L.C se suministra en bidones de 50 litros y 175 Kg y contenedores de 850 Kg.

Nº edición: 2
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