

HOUGHTO DRAW* TD-51/52

Aceite puro para deformación severa de metales

DESCRIPCION

HOUGHTO-DRAW TD 51 y 52 son aceites minerales parafínicos con aditivos lubricantes y Extrema Presión clorados.

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

ENSAYO	VALOR TIPICO		METODICA
	TD-51	TD-52	
Aspecto	Líquido límpido	Líquido límpido	HI-101
Color	Ambar	Amarillo	HI-102
Densidad 15,5°C (Kg/l)	1,08	1,07	ASTM D-1298
Punto Inflamación	>220	>185	ASTM D-92
Viscosidad 40°C (cSt)	170	37	ASTM D-445

HI = Test desarrollado por Houghton Ibérica

APLICACIONES

Los aceites HOUGHTO-DRAW TD-51 y 52 son adecuados como lubricantes en los procesos de conformado, de todo tipo de metales, por deformación plástica (estampación, embutición, embutición profunda, etc.). Debido a la presencia de parafina clorada, se aconseja efectuar un desengrase, posterior a la operación de deformación, para evitar posibles problemas de corrosión.

HOUGHTO-DRAW TD-51 está especialmente indicado para CORTE FINO de chapa de acero de hasta 10 mm.

MODO DE EMPLEO

HOUGHTO-DRAW TD-51 y 52 se utilizan puros, tal como se suministran, sin mezclar con agua ni otro tipo de diluyente. Pueden aplicarse por aspersión, inmersión, recirculación, pincel o rodillo.

ALMACENAMIENTO

Estos productos deben almacenarse en local cubierto y seco, para evitar accidentales contaminaciones con agua, que inutilizarían los productos para su aplicación habitual. Se aconseja almacenar los productos entre 5 y 35°C, evitando las temperaturas extremas.

SUMINISTRO

HOUGHTO-DRAW TD-51 y 52 se suministran en envases de 50, 200 y 1.000 litros.

• Con licencia de HOUGHTON INTERNATIONAL INC.

Nº edición: 4

Fecha revisión: 01/11-R.C.

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