

MARTOL EV



Trabajo de metales



Aceites evanescentes para un estampado ligero y blanqueado de varios metales

APLICACIONES

- ◆ La serie de aceites **Martol EV** son fluidos de tipo evanescente para estampado y blanqueado de varios metales. Son inodoros, secado rápido, no mancha, no es corrosivo y no toxico. Cada uno de los aceites **Martol EV** esta formulado con una base de solvente, algunos **Martol EV** contendrán lubricidad y/o agentes de extrema presión, los solventes proveerán humedad y contribuirá con lubricidad, al evaporar el solvente dejara una película la cual generalmente no se requiere limpiar. Metales litografiados no son afectados.
- ◆ **Martol EV** están formulados para estampado de un calibre ligero, blanqueado, e hidroformados, calibres de 0.030" de espesor son aceptables para utilizar los lubricantes **Martol EV**.
- ◆ Lubricante para metales no ferrosos.
- ◆ El **Martol EV 4755** es recomendado primeramente para aceros inoxidables, sin embargo se ha visto con buen desempeño en metales ferrosos y no ferrosos.

PROPIEDADES

- ◆ Buena capacidad de estampado
- ◆ Generalmente no requiere desengrase
- ◆ Maneja una amplia aplicación en metales ferrosos y no ferrosos
- ◆ Excelente habilidad para humedecer el metal
- ◆ Inodoro
- ◆ Secado rápido

CARACTERISTICAS TIPICAS DEL MARTOL EV

Propiedad	622	1924	1982	4535	4583	4706	4755	7121
Viscosidad a 40°C, cSt	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0
Punto de inflamación, COC °C	54.4	54.4	54.4	54.4	54.4	54.4	54.4	54.4
Lubricidad, %wt.	5.0	0.0	5.0	10.0	2.0	0.0	10.0	12.0
Fosforo, ppm	0.0	<700	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	>2800
Cloro, %wt	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0

Los valores típicos mostrados representan un promedio de resultados

MARTOLEV_V12092014

Total México S.A de C.V

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949