



4LB180

LUBRICANTE VOLÁTIL

¿POR QUÉ?



NONFOOD COMPOUNDS
 Category Code (H1)
 Nº Registration 162695

4LB180 es un aceite altamente volátil, transparente e incoloro, exento de cloro, basado en hidrocarburos parafínicos volátiles y alto contenido en aditivos lubricantes sintéticos.

No desprende malos olores y es muy seguro con respecto a los operarios. Al ser totalmente evaporable, es compatible con cualquier proceso previo sin necesidad de desengrasado del sustrato, como soldadura, pintado, lacado, esmaltado, marcado, etc.

Producto diseñado para la deformación de metales en procesos en los que se requiere evitar fases de desengrase posterior.

Registrado para uso Ind. Alimentaria categoría H1 nº 162695.

CARACTERÍSTICAS

Características	Unidad	Valor típico	Norma
Aspecto	-	Incoloro y transparente	-
Densidad a 15°C	Kg/L	0,76	ASTM D 1298
Viscosidad a 40°C	cSt	1,9	ASTM D 445
Índice evaporación (éter = 1)	-	Aprox. 110	DIN 51 370
Punto de inflamación	°C	74	ASTM D 92
Contenido en aromáticos	%	< 0,1	ASTM D 2600

¿CÓMO?

Utilizar en estado puro, pulverizando el producto sobre las zonas de la superficie que soportaran las deformaciones. También puede aplicarse con rodillo, fieltro o goteo.

¿DÓNDE?

Recomendado para la deformación, troquelado y estampación de cualquier tipo de metal: chapa de acero, con o sin recubrimiento, aluminio, aleaciones no férricas, chapa esmaltada, barnizada, etc. Chapas tipo sándwich.

Deformaciones ligeras o procesos de doblado en fleje de espesores finos (<1.5 mm)

Empresa certificada



Sistema de Gestión
 ISO 9001:2015
 ISO 14001:2015

www.tuv.com
 ID 9105082121

Las informaciones aquí reflejadas, están basadas en nuestros conocimientos actuales más avanzados, considerándose ciertas y dignas de confianza a la fecha que se crea. Debido a que el usuario realiza las aplicaciones fuera de nuestro control, esta compañía, no puede asumir responsabilidades derivadas del uso y aplicaciones de nuestros productos. La compra de este producto implica la aceptación de estas condiciones. Para más información diríjase a la ficha de seguridad del producto.