

# DROMUS B

Fluido para mecanizado soluble en agua

## DESCRIPCIÓN

DROMUS B es un aceite soluble de fórmula convencional para el mecanizado ligero a mediano. Gracias al contenido muy elevado de aceite mineral forma una rica emulsión lechosa.

## APLICACIONES

DROMUS B está recomendado para el mecanizado ligero a mediano de una amplia gama de materiales, incluyendo metales férricos y no férricos.

El producto se puede utilizar con un amplio margen de dureza de agua y está diseñado con una excelente capacidad detergente y elevadas propiedades de humectación para un entorno de trabajo limpio.

## RECOMENDACIONES PARA EL USO

Mecanizado general 6-8%

Mecanizado severo 8-12%

## PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

<i>Aspecto del concentrado</i>	<i>Aceite turbio de color marrón</i>
<i>Densidad a 20°C</i>	<i>0,89</i>
<i>Factor refractométrico</i>	<i>1</i>
<i>Aspecto de la emulsión</i>	<i>Blanco lechoso</i>
<i>pH en uso</i>	<i>8,5-8,8</i>

## BENEFICIOS

- o Rica emulsión lechosa - ofrece una buena protección anticorrosiva residual para piezas y máquinas
- o Excelente capacidad detergente - piezas, herramientas de máquina y entorno de trabajo más limpios
- o Mezcla fácil - emulsiones estables en una amplia gama de dureza de agua.
- o Buena protección anticorrosiva - menos rechazo y menores costes de mantenimiento
- o Formación de espuma muy reducida - ideal para altas presiones y velocidades de flujo en agua blanda y dura
- o Libre de boro, formaldehído, cloro, fenol y aminas secundarias - excelente perfil EHS

## PRODUCTO RELACIONADO

Los refrigerantes solubles en agua son complementados por una amplia gama de fluidos de alta calidad como son los desengrasantes a baja temperatura, aceites de corte puros de baja volatilidad, productos anticorrosivos exentos de compuestos orgánicos volátiles y fluidos de tratamiento térmico con una gran vida útil. Los servicios Fluidcare completan nuestra cartera de valor añadido con una serie de servicios y equipos para ayudarle a reducir costes y mejorar la productividad. Para más información, póngase en contacto con su representante local de Houghton.

## ALMACENAMIENTO

Consulte el apartado 7 de las Fichas de datos de seguridad para más información sobre el manejo y el almacenamiento, inclusive el tiempo de almacenamiento del producto. El producto se debe almacenar bajo cubierta en un lugar limpio, seco y protegido de las heladas. Salvo especificación contraria, la temperatura de almacenamiento recomendada suele ser de 5 °C a 40 °C. Utilice las existencias en el orden de su entrega.

## SALUD Y SEGURIDAD

Están disponibles unas fichas de datos de seguridad conforme al reglamento (CE) n° 1907/2006 Anexo II cuando una sustancia o preparación cumple los criterios según las Directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE.



**HOUGHTON™**

Houghton Iberica S.A.  
Avda. Arraona, 73-79  
Pol. Ind. Can Salvatella-Torre Mateu  
08210 Barbera del Valles (Barcelona)  
España

Tel: +34-93-718-8500  
Fax: +34-93-718-9300  
<http://www.houghtonintl.com>

El presente documento contiene información basada en datos que consideramos correctos. No obstante, es posible que el producto no sea apto para todos los usos y entornos operativos. No existe ninguna garantía expresa o implícita.