

# Delta Oil SOLDELTA PREMIUM

**SOLDELTA** se produce a partir de aceites minerales y un agente emulsificante que lo convierte en una emulsión lechosa, que se degrada biológicamente durante su uso.

Las emulsiones resultantes aseguran excelentes propiedades refrigerantes y anticorrosivas, además de ser muy estables frente a los microorganismos y la separación del aceite.

## Propiedades y Beneficios:

- Fácil dilución en agua, incluso en aguas duras.
- Produce emulsiones muy estables.
- Permite excelentes acabados superficiales y mejora el rendimiento de la herramienta.
- Brinda alta capacidad de refrigeración manteniendo la operación en la temperatura adecuada.
- Cuenta con aditivos bactericidas que evitan la descomposición y malos olores.



## Recomendaciones de Uso

- Siempre agregue el aceite SOLDELTA al agua.
- Utilizar para la mezcla una parte de aceite por cada 20 partes de agua para asegurar el 5% de Soldelta en la mezcla. Se puede usar un porcentaje de concentración mayor (entre 5% al 10%) dependiendo de los requerimientos de lubricación y enfriamiento.



## Seguridad Personal y Ambiental

No arroje aceite al subsuelo o fuentes de agua. Consulte la legislación de su área para conocer dónde y cómo disponer el aceite usado.

Evite el contacto de la piel con aceite usado. Consulte la Hoja de Seguridad del Producto.

Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.

## Ficha Técnica

Versión 01 / 15.09.2019

## SOLDELTA PREMIUM

CATEGORÍA | MECANIZADO DE METALES

ISO | 40

TIPO DE BASE | MINERAL

### Aplicaciones Recomendadas:

Es utilizado en la mayoría de procesos de mecanizado de metales donde sea posible emplear fluidos acuosos como: torneado, fresado, roscado, esmerilado, corte sin sierra, rectificando y taladrado de metales ferrosos (contienen hierro) y no ferrosos (cobre, aluminio, zinc, etc).

## Presentaciones Disponibles



**IBC**  
275 Galones



**TAMBOR**  
55 Galones



**CUÑETE**  
5 Galones



**GALÓN**  
3,785 Litros

## SOLDELTA PREMIUM

Propiedad	Método ASTM	Valor Típico*
Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	35-42
Apariencia	NO APLICA	Blanca Lechosa olor Característico
PH EMULSIÓN ACEITE/AGUA AL 5%	NO APLICA	8
ESTABILIDAD EN REPOSO AL 5%	NO APLICA	BUENO
Densidad (15.5° C), kg/L	D-1298	0.890

\* Los datos anteriores son típicos en valores de tolerancia normales de producción y no constituyen especificación.



[www.deltaoil.co](http://www.deltaoil.co)  
servicioalcliente@deltaoil.co  
PBX: (+ 57 1) 418 16 24  
Carrera 124 # 17-94  
Bogotá | Colombia