

# TRIM<sup>®</sup> OE310 NS

**Aceite para corte con ésteres de origen vegetal**

TRIM OE310 NS es un aceite puro para operaciones de alta exigencia. Está formulado con ésteres renovables de origen vegetal y se utiliza en operaciones de maquinado de altísima exigencia con aleaciones de acero endurecido, aceros para herramientas y aceros inoxidables. TRIM OE310 NS es especialmente eficaz en aplicaciones de barrenado profundo gracias a su baja viscosidad, su lubricidad y sus prestaciones con presión extrema.

## Aceites puros



### Con pureza hasta el punto de corte:

*Los aceites puros de TRIM<sup>®</sup> se utilizan "en estado puro", sin dilución de agua, para garantizar una lubricidad máxima. Suelen utilizarse en operaciones como máquinas de cabezal móvil, afilado, rectificado de materiales muy difíciles de maquinar y barrenado de gran profundidad.*

*En función de qué producto se trate, hay aceites puros de TRIM que están compuestos por una mezcla de diferentes aceites base de gama alta, mientras que otros contienen aditivos de presión extrema para controlar el crecimiento del filo y prolongar la vida de la herramienta.*

*Llegue limpiamente al punto de corte con los aceites puros de TRIM.*



## Elegir OE310 NS:

- Conjunto de aditivos de presión extrema excelentes para la eliminación eficaz de metal
- Su lubricidad extrema garantiza una vida útil excelente para la herramienta
- La baja viscosidad garantiza una eliminación excelente de las virutas en barrenado profundo
- La fórmula basada en ésteres garantiza un potencial de nebulización muy bajo
- Punto de inflamación muy alto
- Buena estabilidad frente a la oxidación
- Compatible con aleaciones que contienen cobre
- Color claro y bajo olor para facilitar su aceptación por parte del operario

## OE310 NS especialmente para:

**Aplicaciones** — abocardado, barrenado profundo, fresado, machueleado, maquinado, perforación, perforación de armas, torneado

**Metales** — acero endurecido, aceros inoxidables, aceros para herramientas, aleaciones de acero, aluminio, metales amarillos, nickel alloys, titanio

**Industrias** — automotriz, energía, médico

**OE310 NS está libre de** — aceites minerales, cloro, zinc

## Salud y seguridad

Solicitar SDS



# TRIM<sup>®</sup> OE310 NS

*Aceite para corte con ésteres de origen vegetal*



## Pautas de aplicación

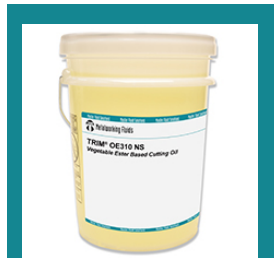
- TRIM OE310 NS para su uso sin diluir.
- Para obtener información adicional sobre la aplicación de productos, incluyendo cómo optimizar el rendimiento, comuníquese con su Distribuidor Autorizado de Master Fluid Solutions en <https://www.masterfluids.com/mx/es-mx/distributors/index.php>, el Gerente de Ventas de su distrito, o llame al Departamento Técnico al 1-800-537-3365.

## Propiedades físicas (datos típicos)

Color	Amarillo paja
Olor	Leve
Forma	Líquido
Punto de inflamación	> 482°F
Viscosidad	10.60 cSt a 104°F (40°C)
C.O.V. Contenido (ASTM E1868-10)	4 g/l



Cubeta de 1 galones (3.7 l)  
SKU: OE310NS-1G  
UPC-12: 641238077497



Cubeta de 5 galones (19 l)  
SKU: OE310NS-5G  
UPC-12: 641238077473



Tambo de 54 galones (204 l)  
SKU: OE310NS-54G  
UPC-12: 641238076728



Contenedor tipo bolsa de 270 galones (1022 l)  
SKU: OE310NS-270G  
UPC-12: 641238077510

## Notas

- Antes de usar en cualquier metal o aplicación no recomendada específicamente, consulte a Master Fluid Solutions.
- Este producto no debe mezclarse con otros fluidos metalúrgicos ni aditivos fluidos metalúrgicos, excepto según lo recomiende Master Fluid Solutions, pues esto puede reducir el desempeño general, producir efectos nocivos para la salud o dañar la máquina herramienta y las piezas. En caso de contaminación, comuníquese con Master Fluid Solutions para obtener las acciones recomendadas.
- TRIM<sup>®</sup> es una marca registrada de Master Chemical Corporation bajo el nombre comercial Master Fluid Solutions.
- Esta información se proporciona de buena fe, se considera de actualidad en la fecha de publicación y debe aplicarse a la versión de la fórmula actual. Debido a que las circunstancias de uso del producto están fuera de nuestro control, no se ofrecen garantías, declaraciones ni protecciones expresas ni implícitas. Consulte a Master Fluid Solutions para obtener más información. Para obtener la versión más reciente de este documento, visite:

[https://2trim.us/di/?i=mx\\_es-mx\\_OE310NS](https://2trim.us/di/?i=mx_es-mx_OE310NS)

