

TRIM[®] TC 175

Aditivo lubricante clorado

TRIM TC 175 es un paquete de aditivos lubricantes y emulsionantes clorados de presión extrema (EP). Se puede agregar a los sistemas de refrigerantes solubles en agua para reemplazar o aumentar la presencia de los aditivos EP clorados en el sistema.

Aditivos



Los solucionadores de problemas:

Dado que los fluidos de corte y esmerilado pueden comenzar a deteriorarse con el tiempo, los aditivos de tanque pueden resolver una serie de problemas. Hay aditivos TRIM[®] de tanque compatibles con la mayoría de los refrigerantes para prolongar la vida útil de terrajas y herramientas, mejorar la lubricidad mecánica, controlar el borde acumulado, prevenir piezas manchadas, controlar la espuma, estabilizar la emulsión y reabastecer el colorante.

Sean cuáles fueren sus problemas e inquietudes, pregúntele a su especialista en TRIM si un aditivo de tanque podría ser la respuesta.

Aprobaciones aeroespaciales

Compañía	Especificación
General Dynamics	HS070235-01



Elegir TC 175:

- Nueva fórmula más fácil de mezclar
- Los nuevos aditivos EP clorados permanecen más tiempo en los sistemas

TC 175 especialmente para:

Aplicaciones — aditivo de lubricidad

Salud y seguridad

Solicitar SDS



Master Fluid
SOLUTIONS[®]

TRIM® TC 175

Aditivo lubricante clorado



Pautas de aplicación

- Este producto debe mezclarse previamente y luego añadirse directamente a la solución de trabajo.
- Dependiendo de la situación, son comunes las tasas de adición de entre el 1 % y el 5 % (10 000 ppm – 50 000 ppm).
- El TC 175 puede utilizarse «puro» como compuesto de roscado lavable con agua para aluminio.
- El TC 175 proporciona tanto lubricación EP antisoldadura como lubricación dinámica para mejorar el rendimiento del mecanizado.
- La adición de TC 175 puede provocar un aumento de la espuma y hacer que los productos transparentes se vuelvan algo turbios.
- 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)

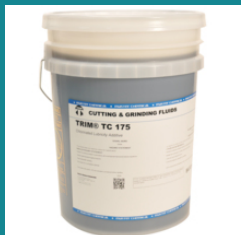
Color (concentrado)	Ámbar
Olor (concentrado)	Leve
Forma (concentrado)	Líquido
Punto de inflamación (concentrado) (ASTM D92-90)	> 212°F
C.O.V. Contenido (ASTM E1868-10)	1 g/l



Punta de 2 cuartos de medida "N"
SKU: TC175-2Q
UPC-12: 641238074120



Cubeta de 1 galones (3.7 l)
SKU: TC175-1G
UPC-12: 641238010111



Cubeta de 5 galones (19 l)
SKU: TC175-5G
UPC-12: 641238010159



Tambo de 54 galones (204 l)
SKU: TC175-54G
UPC-12: 641238010166

Notas

- Utilice el Master STAGES™ Whamex™ para una pre limpieza rápida y completa de su máquina herramienta y sistema de refrigeración.
- 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® es una marca registrada de Master Chemical Corporation bajo el nombre comercial Master Fluid Solutions.
- Master STAGES™ y Whamex™ son marcas registradas 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_TC175



501 West Boundary Street
Perrysburg, OH 43551-1200
United States
+1 419-874-7902

info@masterfluids.com

[masterfluids.com/mx/es-mx/](https://www.masterfluids.com/mx/es-mx/)

Es posible que se haya utilizado DeepL para traducir parte de esta hoja de datos. Si observa algún error, por favor, háganoslo saber: webmaster4mfs@gmail.com

TRIM® TC 175 | ©2026 Master Fluid Solutions® | 2026-07-21

