

ACEITES PUROS PARA MECANIZADO

Čutoil, es la línea de aceites puros para mecanizado, roscado, perforado, aserrado, brochado, escariado, laminado y rectificado de metales ferrosos y no ferrosos.

Cuando las operaciones de mecanizado de metales, son muy exigidas o de materiales muy duros, los aceites solubles en agua, frecuentemente no dan resultados satisfactorios. En esos casos es necesario pasar a un lubricante de mayor poder de deslizamiento, mucha resistencia de película y buen poder refrigerante.

Čutoil Mecanizados (serie de números), son productos especialmente aditivados para ser usados en operaciones que se realicen en tornos automáticos y centros de mecanizado. Son productos sulfo-clorados, cuya viscosidad varía de 50 a 300 SSU a 37,8°C.

Čutoil E.P. Roscados (serie de números), es una línea de aceites que contiene un paquete de aditivos que les permite soportar extremas presiones y fricciones.

Se utilizan especialmente para lubricar operaciones de roscado por laminado, brochado y perforaciones muy exigidas sobre metales ferrosos duros y pastosos.

De acuerdo a la operación y el material, deberá elegirse la viscosidad, que va desde 50 a 300 SSU a 37,8°C.

Čutoil Rectificados (Serie de números), son productos diseñados para refrigerar y lubricar operaciones de rectificado de metales ferrosos. Son de muy baja viscosidad y excelentes propiedades de disipación de calor.

Según el material a rectificar, se puede elegir viscosidad entre 10 y 60 SSU a 37,8°C.

Čutoil NF (Serie de números), son productos que se utilizan en operaciones de mecanizado, perforado y roscado de metales no ferrosos.

Sus excelentes propiedades lubricantes, reforzada con aditivos neutros, permiten operaciones con excelentes resultados, sin atacar, manchar u oxidar a los metales no ferrosos.

Todos los productos cuentan con fichas técnicas de usos, datos, salud y seguridad. Léalas antes de usar los productos. No dude en consultarnos ante cualquier duda sobre usos y características.

RECOMENDACIONES Y ADVERTENCIAS

Todas las declaraciones de esta ficha informativa, relacionadas con las características físico-químicas, compatibilidad química y clasificaciones de servicio se basan en nuestra experiencia general de servicio. Debido a la gran variedad de aplicaciones de nuestros productos, la amplia cantidad de productos disponibles y la variedad de condiciones de trabajo encontradas, junto con los factores humanos impredecibles, relacionados con el uso de estos productos, no alentamos que se utilicen las recomendaciones mostradas sin experiencia específica previa del uso que se le dará en cada caso.

Los datos específicos sobre los materiales, métodos de construcción, instalación y procedimientos de resolución de problemas están sujetos a cambiar sin previo aviso.

Solicite ficha de salud y seguridad específica para conocer las restricciones y advertencias de este producto, no obstante, basados en la información toxicológica disponible y nuestra experiencia en su uso, se ha establecido que este producto no causa efectos adversos significativos a la salud cuando es manejado o usado apropiadamente. No es necesario tomar precauciones especiales adicionales a las expresadas en este boletín y MSDS correspondiente y a las buenas prácticas de higiene personal, las cuales incluyen evitar el contacto prolongado o repetido con la piel, ojos, boca, etc.

La información suministrada es referida únicamente al producto mencionado y puede no ser válida si el material es combinado con cualquier otro, usado en un proceso de riesgo o fuera de las temperaturas normales ambientales. Nuestra empresa no se responsabiliza por daños que pudieran suceder como consecuencia del mal uso del producto y de esta información, todo proceso donde se use debe estar controlado por un profesional especialista en seguridad industrial y los operarios bajo supervisión médica.

Por las razones indicadas, nuestra firma no se hace responsable, expresa o implícitamente, de las consecuencias sobre la salud e integridad de las personas que tengan contacto con el producto, debido a su uso, traslado, etc. Ante la menor duda, devuelva el producto y se le reintegrará el importe correspondiente a dicha devolución.