FICHA TÉCNICA

Aceites puros para mecanizado



ACEITES PUROS PARA MECANIZADO (www.quimicapetroil.com.ar)

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

Cuando las operaciones de mecanizado de metales son muy exigidas o de materiales muy duros, los aceites solubles o emulsionables 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 materiales 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.

Aceite en Aerosol: Se trata de un aceite muy liviano que se utiliza para perforaciones o roscados individual, mecanizado artesanal, perforado, fresado y torneado, apto para metales reactivos y no reactivos que requieren de un lubricante que penetre sin dificultad.

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

Solicítenos sin compromiso, las fichas técnicas informativas y FDS del producto que necesite a nuestros mails:

info@quimicapetroil.com. ar – ventas@quimicapetroil.com.ar