

BENEFICIOS

- Reduce la fricción en la operación de mecanizado.
- Reduce el calor en la herramienta de corte.
- Excelente protección anticorrosiva.
- Mejora el acabado de la operación.
- Alarga la vida de la herramienta de corte.

DESCRIPCION

FLUIDO DE ROSCADO / CORTE se trata, como su propio nombre indica, de un aceite a base de aceites minerales parafínicos para procesos de roscado y/o corte. Desarrollado para las operaciones comunes de mecanizado, mandrilado, fresado, torneado y roscado o terrajado. Producto polivalente que se puede utilizar sobre materiales no ferrosos, aceros blandos, semi-duros y hierro colado. Producto totalmente adecuado para su uso como fluido para roscado tanto para metales duros como blandos.



El FLUIDO DE ROSCADO / CORTE permite disminuir considerablemente el coeficiente de fricción, además de reducir los costos de producción gracias a una mejor resistencia al desgaste de las herramientas y proporciona un acabado muy bueno de las piezas trabajadas.

APLICACIONES

Está particularmente formulado para su utilización con aleaciones de cobre, latón, aluminio y aceros convencionales. Se puede utilizar para el mecanizado, mandrilado, fresado, torneado, escariado y roscado, a mano o roscadoras hidráulicas/neumáticas.

MODO DE EMPLEO

Agitar bien antes de usar durante al menos 30 segundos. Poner el tubo sobre el difusor. Pulverizar de manera discontinua, direccionado sobre la herramienta y la pieza trabajada. Limpiar y desengrasar con ayuda de un disolvente de rápida evaporación como el DESENGRASANTE DRY + STEC.

TABLA DE CARACTERISTICAS

Mezcla de hidrocarburos parafínicos	
Aspecto:	Líquido claro
Color	Amarillo claro
Olor	Neutro
Densidad a 20°C	0,79g/cm ³
Viscosidad del aceite	14 a 19°Cst.
Propelente	Gas hidrocarbonado
NOTA: Estos datos representan valores medios medidos después de diferentes ensayos. Dada la amplia variedad de condiciones de funcionamiento, estos datos no constituyen base para la fijación de especificaciones.	

PRECAUCIONES DE USO

Consulte la hoja de datos de seguridad. Recipiente a presión.

Proteger de los rayos de sol y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. Conservar lejos de cualquier fuente de chispa o llama incandescente. No tirar al fuego, incluso una vez terminado el producto. Conservar en lugar bien ventilado y sin humedad. Almacenar a temperatura superior a 5°C.

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Conforme a la legislación vigente, existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.

FORMATOS

Aerosol de 500 Referencia 36773.