



Información

VARIOCUT C 334

Aceite entero de mecanizado

DESCRIPCIÓN

VARIOCUT C334 es un aceite entero de mecanizado, formulado a partir de aceites minerales especialmente seleccionados, lubricantes naturales y aditivos de extrema presión (EP), que le proporcionan sus características lubricantes, refrigerantes y tensioactivas . VARIOCUT C334 está exento de compuestos clorados.

APLICACIÓN

VARIOCUT C334 está indicado para:

- Operaciones de taladro profundo, perforado y escariado de metales ferrosos y en especial de aceros aleados.
- Fresado de alta velocidad.
- En general para todos aquellos mecanizados que requieran un lubricante fluido muy aditivado.

PROPIEDADES

- Gracias a la fluidez de VARIOCUT C334, el producto circula con facilidad en las operaciones de escariado por la cabeza del útil y permite un excelente enfriamiento en toda la longitud del escariado al igual que facilita la evacuación rápida de la viruta.
- VARIOCUT C334 prolonga la duración de los útiles y asegura un excelente acabado.
- Óptimas propiedades lubricantes y antidesgaste.
- Puede trabajar bajo elevadas presiones con un elevado caudal, sin formación de espuma.
- VARIOCUT C334 contiene aditivos de extrema presión que, a partir de una determinada temperatura, reaccionan con el metal, formando un compuesto lubricante untuoso.
- Los aditivos E.P permiten un aumento de la producción, una disminución de la potencia absorbida y una disminución ostensible del coste de mecanizado.
- Inocuidad total en relación a los usuarios.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

ASPECTO	Líquido
COLOR	Ámbar
DENSIDAD @ 20 °C	0.860 g/cc
VISCOSIDAD @ 40 °C	13 cSt
PUNTO DE INFLAMACIÓN	140 °C
CORROSION SOBRE LAMINA DE COBRE	4 c (Mancha)

Specialized Industrial BU
Avda de Bruselas, 36
Arroyo de la Vega
28108-Alcobendas (Madrid)
Tel.: +34 91 414 76 22
Fax: + 34 91 414 76 36
Servicio Técnico: 606 45 06 37

VENTAJAS

- Compuesto exento de cloro.
- Eliminación rápida de virutas de la zona de corte.
- Su elevada estabilidad permite una larga duración del fluido.
- Excelente acabado superficial.
- No produce malos olores en la zona de trabajo.
- Excelente comportamiento para todo tipo de materiales; aceros al carbono, etc...

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar entre -5 y 40 ° C. Evitar el contacto con agua.
Disponible la Ficha de Datos de Seguridad e Higiene del producto.