

Lubricorte AGS 180-M

DESCRIPCIÓN

Es un aceite formulado con aceites básicos parafinicos vírgenes combinados con aditivos base de azufre activo y cloro, que imparten características de presión extrema y antifricción para el maquinado de piezas ferrosas.

El uso de estos elementos favorece las operaciones relacionadas con el corte de metales, dando un mejor acabado a las superficies maquinadas.

BENEFICIOS

- ◆ Por su composición con aditivos de presión extrema y antidesgaste, provee un acabado de corte superior.
- ◆ No es tóxico ni causa daño el contacto con la piel
- ◆ Menor evaporación de aceite y mayor limpieza en el área de trabajo por sus características antiniebla.

PRESENTACIÓN

- ◆ Cubeta 19 L
- ◆ Tambor de 200 L

APLICACIÓN

Se recomienda para maquinados severos de metales y aleaciones de acero, donde la cantidad de material a remover es considerable o cuando la velocidad de corte y/o el avance, someten a la herramienta a condiciones de operación severas.

Tiene un excelente poder lubricante en las bancadas y guías de máquinas herramientas, además reduce la niebla formada durante la operación.

ESPECIFICACIONES

Lubricante **antiniebla** para corte de metales ferrosos cuyo índice de maquinabilidad sea menor del 50%.

No se recomienda para el corte de metales amarillos (no ferrosos).

MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Apariencia	IT-08-04	Brillante
Agua	IT-08-07	Negativo
Color ASTM	D-1500	6.0
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	200
Temperatura de Ecurrimiento, °C	D-97	-9
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, cSt.	D-445	63.0 a 66.0
Índice de Viscosidad	D-2270	95
Densidad @ 20 °C, g/ml	D-1250	0.8850
Espumación Secuencia II, ml	D-892	50/0
Azufre, % en peso	D-129	0.4
Cloro, % en peso	D-808	1.0

Los resultados de las características típicas que aparecen en la tabla, son resultados medios dados a título indicativo. Estos resultados pueden ser modificados sin previo aviso.