



SOLUBLE OIL

Aceite soluble para maquinado de Metales

Descripción y características generales

SOLUBLE OIL es un lubricante mineral de tipo soluble especialmente formulado con aceites básicos de excelente calidad y un paquete de aditivos que le brinda propiedades de emulsibilidad con el agua y desarrollados para lubricar y enfriar maquinas herramientas para el corte de metales

En su aplicación para maquinas herramientas de corte de metal se lo recomienda usarlo como refrigerante. En el maquinado se lo recomienda utilizar una mezcla con agua tratada de 20 a 1, además por su paquete de aditivos que imparten características de emulsibilidad, extrema presión, anti-herrumbrante y de rápida disipación de calor necesaria en este tipo de aplicaciones.

SOLUBLE OIL provee una emulsión estable resistente al ataque de bacterias y es adecuado para maquinar tantos materiales ferrosos y no ferrosos. Puede ser utilizado tanto en lubricación a pérdida como en lubricación de circuitos cerrados

Salud y Seguridad

Estos aceites no presentan ningún riesgo significativo para la salud o la seguridad cuando se usan apropiadamente en la aplicación recomendada y se mantienen buenos estándares de higiene industrial y personal. Evite el contacto con la piel. Use guantes con el aceite usado. Tras un contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.

Características Típicas	PROC. ASTM	RESULTADOS
Viscosidad @ 100°C, cSt	D445	6
Viscosidad @ 40°C, cSt	D445	40
Punto de Inflamación, °C	D92	210
Punto de escurrimiento, °C	D97	-6
Emulsibilidad		1 ml. máx de crema en 24 horas