



Mobilmet S-122

Aceite Soluble para Corte de Metales

Descripción del Producto:

El Mobilmet S-122 es un aceite de corte soluble en agua. Es un fluido para servicio moderado que contiene jabones, sulfonatos, agentes de acoplamiento y estabilizadores para controlar el olor.

El Mobilmet S-122 ofrece un enfriamiento mejorado con menos humo y reducción del manchado para metales ferrosos y no ferrosos. Proporcionan un mejor terminado y tolerancias más cerradas con reducción en los rechazos. Con el uso de este producto, se incrementa la vida de la herramienta. En operaciones severas, se reduce el soldado de partículas.

Aplicación:

El Mobilmet S-122 se recomienda para operaciones de corte y rectificado de metales, particularmente donde se requiera enfriado.

Este producto no provoca manchado y es adecuado para metales ferrosos y no ferrosos, en áreas con una dureza del agua de 300 ppm.

Salud y Seguridad:

Basados en la información toxicológica disponible se ha establecido que este producto no causa efectos adversos significativos a la salud cuando es manejado o usado apropiadamente.

No es necesario tomar precauciones especiales adicionales a las buenas prácticas de higiene personal, las cuales incluyen el evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.

Un Boletín con información detallada de salud y seguridad puede ser obtenido a través de su representante o distribuidor autorizado Mobil.



Características Típicas

Mobilmet	Método de Prueba	S-122
Densidad lb/gal @ 60°F	ASTM-D-1298	7.83
Color ASTM	ASTM-D-1500	8.0
Punto de inflamación, °C	ASTM-D-92	177
Punto mínimo de fluidez, °C	ASTM-D-97	-18
Viscosidad @ 40°C, cSt	ASTM-D-445	49
Prueba de Emulsión	MM-1387	Pasa
Prueba de Congelación	MM-1388	Pasa

Debido a la investigación y desarrollo continuo del producto, la información aquí contenida está sujeta a cambios de formulación sin previo aviso

Para mayor información acerca de este producto, comunicarse al teléfono sin costo 01(800) 90-739-00;
en el D.F al teléfono 53-33-96-02 con seis líneas del Departamento de Servicio a Clientes

ExxonMobil México S.A. de C.V.

Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo, C.P. 02300 México D.F.

HIPC-019
Junio 2002

