DAEM, LUBRICANTES Y SERVICIOS INDUSTRIALES

FICHA TECNICA

Soluble Sintético

DESCRIPCION
Es un fluido de corte sintético para operaciones de moderadas a pesadas, especialmente diseñado para operaciones de corte y rectificado de metal acero, hierro gris, nodular, etc. Puede emplearse en operaciones donde hay maquinados de aluminio, cobre o latón.

CARACTERISTICAS
Fluido de corte sintético, no contiene aceite mineral en su formulación, en su lugar posee un polímero lubricante, que brinda la lubricación necesaria. Su alto de contenido de tensoactivos catiónicos coadyuvan a mantener limpias las piezas y los componentes de las máquinas. Es un excelente producto con carácter detersivo, tanto las piezas como las maquinas se mantienen limpias en su operación. Puede utilizarse sobre tanto en metales ferrosos como en no ferrosos.

BENEFICIOS
Compuesto con lubricantes en base a polímeros sintéticos, los cuales brindan una excelente lubricación substituyendo al aceite mineral. Usando este producto se generan sistemas más limpios evitando la contaminación con aceite de fugas. Bio estable, formulado con biocidas dóciles para los trabajadores y efectivos para evitar el crecimiento microbiano

PROPIEDADES FISICO/QUIMICAS

Estado físico: Liquido
PH: 9.2 al 9.7 (Fluido concentrado) 8.8 al 9.2 disuelto al 5% de concentración
Color: Azul
Gravedad Especifica: 1.002 al 1.008
Punto de Ebullición [=] °C @ 1atm: 100
Solubilidad: Completamente soluble con agua

RECOMENDACIONES DE USO

Use entre 5.0% (1:20) y 10.0% (1:10) para maquinado y rectificado de metales ferrosos y no ferrosos.
Dependiendo de la severidad de la operación, consulte a su representante.
Use un refractómetro portátil manual para obtener la concentración de la mezcla. Se recomiendo calibrar su instrumento antes de cada medición, multiplique la lectura de la escala por 1 para obtener la concentración real de dicha solución.
Exclusivamente uso industrial.

LUBRICANTES Y SERVICIOS INDUSTRIALES

Para más información relacionada con este producto, puede referirse a lo hoja de datos de seguridad o bien ponerse en contacto con su representante.

DAEM, LUBRICANTES Y SERVICIOS
INDUSTRIALES

Tel. +52(81)10285339

ENERO 2025