

## LUB-5054 Z ACEITE SOLUBLE SINTETICO

### DESCRIPCION

Es un fluido de corte Sintético desarrollado con la más avanzada tecnología en el mercado. Contiene lubricantes sintetizados ayudando enormemente a las herramientas a prolongar su vida. Además, esta formulado con químicos que evitan la adherencia del metal sobre la herramienta evitando las fracturas prematuras y el desgaste de flancos, con aditivos de baja espuma y alta detergencia. Se remueve por completo con solo enjuagar la pieza. Excelente protector contra la corrosión para procesos intermedios.

LUB-5054 Z Es un líquido lubricante con aditivos inhibidores de corrosión, detergentes sintéticos surfactantes y germicidas.

Excelente lubricidad en operaciones severas y control biostático, forma soluciones transparentes con el agua dura o blanda.

### USOS

Se usa para maquinado o rectificado de toda clase de metales, sus inhibidores de corrosión permiten el almacenar entre pasos de operación, mantienen la herramienta libre de depósitos gomosos resultando acabados superiores.

### APLICACION

Se aplica por los métodos convencionales

Para maquinado, haciendo una mezcla del 5-15% de producto en agua (revise la calidad del agua con un técnico MCM), adicione el producto al agua deje recircular y verifique la concentración con un refractómetro considerando como factor 2.

Ejemplo: 5° brix x 2 = 10% de concentración.

La película residual se puede remover con cualquier sistema de limpieza.

PROPIEDADES FISICO QUIMICAS		
ESPECIFICACIONES	METODO	PARAMETROS
Apariencia	Organoléptico	Líquido
Olor	Organoléptico	Característico
pH 100%	E-70	9.0 – 12.0
Densidad	D-1298	1.0 - 1.1
Solubilidad en agua a 90 ppm	PPCC-36	100%

- Excelente lubricidad
- Control de Bacterias y Hongos
- Estabilidad con aguas duras
- Excelente para TODO TIPO DE OPERACION
- Protección contra la corrosión
- Baja espuma.

### PRECAUCIONES

Mantengan el envase cerrado, en lugar seco y seguro.

Evite el contacto con los ojos y piel, en caso de contacto lave con agua.

Use el equipo de seguridad como guantes, lentes, peto, etc.

Información adicional en la HDS.

