

METAL COOLANT SM

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

V.001

Aditivo auxiliar de lubricación y enfriamiento en el procesamiento de metales. Solución estable y de alto poder humectante que disipa rápidamente el calor generado en la operación de corte y doblaje, brinda excelente protección para la oxidación.

Metal coolant no genera malos olores o vapores irritantes durante su aplicación; evita formación de depósitos sólidos o gomas que obstruyan tuberías o espreas.

DATOS DE PRODUCTO

Composición: Mezcla de aceites y aditivos sintéticos.

Propiedades típicas

Propiedad

Apariencia		Líquido transparente ligeramente amarillo	
pH al 10%		9.00	11.00
Densidad	(g/mL)	0.99	1.09
Índice de acidez	(mgKOH / gr)	Máx.	2.00

Niveles recomendados

Concentración recomienda 5 – 8 %

**La cantidad adecuada se determina por una serie de ensayos

Almacenamiento

Mantener en un lugar fresco y seco.

Dependiendo de las condiciones de almacenamiento el producto puede sufrir cambios en su apariencia física debido a los componentes con los que está formulado, homogenice antes de agregar a su formulación.

Tiempo de vida

365 días bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.