

FICHA TÉCNICA

CUT-MAX® SE 2

ACEITE ELECTRODUSTICO

CUT-MAX® SE 2 se basa en hidrocarburos hidrocarbonados con muy pocos elementos aromáticos. El aceite ofrece un buen acabado superficial en las partes tratadas, tiene baja evaporación y bajos niveles de olor.

CUT-MAX® SE 2 no contiene cloro, azufre, fósforo ni metales pesados (zinc).

El CUT-MAX® SE 2 está aprobado por Rolls Royce CSS 142A

APLICACIONES

CUT-MAX® SE 2 es un aceite de uso general, de viscosidad media, de electrocorrosión para tratamientos de desbaste y acabado. El producto también muestra buenos resultados en ranuras muy pequeñas. Es posible una rugosidad superficial de 3 µm o menos.

CUT-MAX® SE 2 se puede utilizar para rectificar herramientas de corte, como aceite para ejes de baja viscosidad, por ejemplo, para ejes estrechos.

RECOMENDACIONES DE USO

CUT-MAX® SE 2 se usa tal cual.

BENEFICIOS

- Bajo costo: larga vida en el tanque a partir de materiales básicos seleccionados.
- Aumento de la productividad: alta tasa de eliminación
- Personal satisfecho: buen perfil de salud y seguridad, bajas emisiones de nubes de aceite y bajos olores.
- Almacenamiento simplificado: producto flexible para la mayoría de las operaciones en un taller de máquinas

SALUD, SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

Consulte la Ficha de datos de seguridad (SDS) para obtener información sobre el almacenamiento, la manipulación segura y la eliminación. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso y eliminación del producto están más allá de nuestro control razonable; no asumimos ninguna responsabilidad por la ineficacia del producto o cualquier lesión o daño resultante de o en conexión con estas condiciones.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

PROPIEDADES	VALORES TÍPICOS	UNIDAD
Incoloro		
Peso específico a 20 ° C	0.82	[kg / L] ASTM D4052
Viscosidad a @ 40 ° C		[mm² / s] ASTM D7042
Punto de inflamación COC	101	[°C] ASTM D92
Punto de flujo	-45	[°C] ASTM D97
Corrosión del cobre	1a	ASTM D130

Se han tomado todas las medidas razonables para garantizar que esta versión sea precisa en el momento de su creación. Ver versiones posteriores Esta hoja de datos técnicos se utilizará exclusivamente para este producto. Antes de usar este producto, consulte la Ficha de datos de seguridad para obtener información sobre peligros y Por lo tanto, todas las responsabilidades y garantías, ya sean expresas o implícitas, se excluyen como los resultados de los productos, la exactitud de estos datos, incluidas las garantías de visibilidad o idoneidad para cualquier propósito

