

Raloy Alpha Cool WS-X

DESCRIPCIÓN

Raloy Alpha Cool WS-X, es un aceite soluble sintético con un excelente paquete de aditivos que le proporcionan inmejorables condiciones de lubricidad, acción refrigerante, poder antiherrumbrante y un sobresaliente control sobre la formación de hongos y bacterias.

Raloy Alpha Cool WS-X previene la formación de lodos, la acumulación de rebabas y mantiene limpias las maquinas, además forma una solución estable evitando que se evapore durante el proceso.

VENTAJAS

- 🔥 100% Biodegradable en concentraciones por abajo del 1/30 partes de agua.
- 🔥 Incrementa la vida de las herramientas.
- 🔥 Contiene excelentes bactericidas y fungicidas que alargan la vida de la solución.
- 🔥 Gran estabilidad a la solución (mezcla agua-Alpha Cool WS-X)
- 🔥 Un mayor desempeño que los aceites minerales de tipo soluble.
- 🔥 Rápida separación del aceite de lubricación.

DISPONIBLE EN



- 🔥 Cubeta 19 L
- 🔥 Tambor 200 L

Consulta la disponibilidad de presentaciones con tu asesor de ventas.

APLICACIÓN

Se recomienda como aceite soluble para operaciones de corte en general, esmerilado, taladrado, torneado, roscado, machueleado y avellanado. Se recomienda para ser utilizado en aleaciones de fierro fundido, acero al carbón, acero inoxidable y aluminio.

ESPECIFICACIONES

Aceite soluble sintético para corte de metales ferrosos y no ferrosos, se recomienda usarlo a una concentración entre el 5 y 15%, de acuerdo a la operación de corte.

IMAGEN DE PRODUCTO



SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Para obtener información detallada sobre la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y disposiciones ambientales, consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) correspondiente, elaborada bajo la legislación vigente.

Propiedades Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Color Visual	I-CC-09	Ligeramente amarillo
Densidad @ 20 °C, g/mL	D4052	0.9736
Factor de Refractómetro Promedio (MS), vol.	I-CC-71	1.52 a 1.68
Número ácido por titulación potenciométrica (AN), mg KOH/g	D664	42.3
Reserva Alcalina, mL HCl 0.1N	D1121	94.60
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	D445	51.92

Los resultados indicados como propiedades típicas son valores de referencia; se pueden esperar variaciones menores durante su fabricación que no afectan el desempeño ni la calidad del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambios sin previo aviso; para consultar la versión más reciente, comuníquese con el Área Técnica o visite www.raloylubricantes.mx. Raloy es una empresa certificada bajo las normas ISO 9001 e IATF 16949, con laboratorio acreditado por la EMA (Acreditación Q-0268-053/11) bajo la norma ISO/IEC 17025:2018 (NMX-EC-17025-IMNC-2018).