

SOLUBLE ANTIRUST -B ANTIHERRUMBRE

ROUX SOLUBLE ANTIRUST-B es un aceite soluble diseñado para ser utilizado en los procesos de maquinado, donde se requiere un producto en el que las piezas trabajadas no se manchen al estar en contacto con la emulsión durante su maquinado y después de haberla terminado. Su excelente aditivación evita la formación de herrumbre en las piezas maquinadas, un terminado preciso y una buena estabilidad de la emulsión, así como mayor durabilidad de la herramienta; permite además una buena refrigeración dentro del corte o maquinado, al absorber el calor generado sin la afectación de la emulsión. No genera olores por descomposición, tiene un olor agradable y tiene una mayor durabilidad; su poder bactericida ha sido **umentado** para dar una mayor durabilidad en las tinas y en el maquinado de las piezas, presenta una excelente solubilidad, estabilidad y balance en la emulsión aceite-agua. Además tiene un eficiente control sobre las bacterias y hongos que destruyen las emulsiones.

El bactericida no genera dermatitis ni sensibilidad sobre los operarios. Sin embargo no descuidar las medidas de protección en su aplicación y manejo de las emulsiones.

ROUX SOLUBLE ANTIRUST-B es recomendado para trabajos de ligero a moderado, para metales ferrosos y no ferrosos; no debe ser utilizado en magnesio. La proporción de agua-aceite será determinada por los trabajos a realizar pudiéndose recomendar lo siguiente:

- A) 1 a 20 hasta 1 a 40: cepillado y planeado; torneado, taladrado, fresado, mandrinado, corte por sierra, tallado de engranajes por corte, rectificando de superficies curvas.
- B) 1 a 10 hasta 1 a 15: brochado severo y fino.
- C) 1 a 10 hasta 1 a 20: roscado, escariado.

PESO ESPECIFICO A 20°C	0.865
GRAVEDAD API 15.5°C	31.51
TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN, °C	176
VISCOSIDAD SAYBOLT A 100°F, SSU	150
VISCOSIDAD SAYBOLT A 210°F, SSU	39
VISCOSIDAD CINEMATICA A 40°C, cSt	28.5
VISCOSIDAD CINEMÁTICA A 100°C, cSt	3.95
CORROSIÓN EN COBRE	1 A

Las especificaciones que aquí se mencionan son las típicas del producto a que se refiere, pueden ser cambiadas o modificadas sin previo aviso.