

BRAXTON Z620

ACEITE SOLUBLE



PROPIEDADES TÍPICAS:

Código de Producto	Z620
Apariencia	Claro y Brillante
Gravedad Específica a 20/4 °C	0.928
Color ASTM	4.0
Viscosidad Cinemática a 40 °C, cSt	38.0
Viscosidad Cinemática a 100°C	5.3
Índice de Viscosidad	98
Estabilidad a la emulsión	Estabilidad a la emulsión

BRAXTON Z620 Es un fluido para servicio moderado que contiene sulfonatos, agentes de acoplamiento y biocidas para controlar el olor.

BRAXTON Z620 Es un aceite que se emulsiona perfectamente con el agua en todas proporciones.

Los aditivos que integran su composición hacen que sea muy estable aún en aguas duras hasta 800 ppm.

APLICACIONES

BRAXTON Z620 Se usa generalmente en máquinas herramientas, tornos, taladros, fresadoras, etc. y en el maquinado de piezas donde las operaciones de corte no son muy severas y en las que el enfriamiento de la pieza es el factor más importante.

Se puede aplicar en diferentes proporciones; la mezcla más común es 1 parte de aceite por 20 de agua.

BENEFICIOS

- 1 Posee una mayor lubricidad para dar protección a la maquinaria y piezas maquinadas.
- 2 Proporciona una excelente protección contra la formación de herrumbre.
- 3 Es un producto que contiene mayor resistencia bacteriana, dado que contiene biocidas que evitan la proliferación de dichas bacterias que producen natas, malos olores y descomponen rápidamente la emulsión.
- 4 Su estabilidad a la emulsión es superior, debido a que mantiene su pH estable por mayor tiempo evitando que haya formación de natas que favorecen la formación de bacterias.
- 5 Ofrece un enfriamiento mejorado con menos humo y reducción del manchado para metales ferrosos y no ferrosos.