

DESCRIPCION

El Tribos neat A1-ESP es un aceite de corte directo de viscosidad media costo efectivo para operaciones de maquinado severas (roscado profundo, brochado, tallado de engranes) con una alta concentración de aditivos de lubricidad y extrema presión. La combinación balanceada de aditivos que contiene permite acabados más finos y mayor duración a la herramienta.

VENTAJAS

- Excelentes propiedades anti-desgaste y anti-soldantes.
- Alcanza mejores acabados en la pieza e Incrementa la vida del herramental.
- Resistencia inherente a la degradación y al ataque microbiano.
- Baja generación de niebla en operaciones de alta velocidad.
- Permite trabajar a mayores velocidades y alcanzar mayor cantidad de piezas producidas.

APLICACIONES

El Tribos Neat A1-ESP se emplea en operaciones de maquinado de severidad alta donde se requiera un aceite de corte directo con cualidades de extrema presión superiores. Se usa para procesar aleaciones ferrosas, incluyendo acero inoxidable. No se recomienda para metales amarillos (como bronce o latón) por la posibilidad de reacción (manchado) con estos materiales.

CARACTERÍSTICAS

Apariencia	líquido transparente
Color	Oscuro
Densidad	0.90 ± 0.05
Viscosidad @ 40°C (ctks)	60-72

CONDICIONES DE USO

Se aplica de manera directa (sin dilución) sobre el punto de contacto entre el blanco o pieza y el herramental. En maquinados se aplica por aspersion o inundación (en algunos casos a alta presión) mediante el sistema de lubricación de la máquina, ya sea de manera externa o a través de la herramienta.

ALMACENAMIENTO, MANEJO Y PRECAUCIONES

Almacene en lugar seco y bajo techo; evite exponer el material a condiciones de temperatura extrema. Mantenga el contenedor cerrado cuando no esté en uso. Observar prácticas de higiene y seguridad generalmente aceptadas en todo momento durante su manejo (guantes, lentes de seguridad).