

DESCRIPCION

El Tribos Draw B-10 es un fluido refrigerante listo para usarse (RTU) para operaciones de formado (estampado, doblado, blanking) de severidad de baja a media. Contiene aditivos inhibidores de corrosión, agentes de extrema presión y microbicidas que confieren al producto propiedades superiores comparándolo con otros lubricantes de su mismo tipo. Aunque está diseñado principalmente para sustratos ferrosos (aceros) también puede utilizarse en procesos de formado en aleaciones no ferrosas.

VENTAJAS

- Excelentes propiedades de lubricidad y extrema presión, incrementando la vida de la herramienta y mejorando el acabado de las piezas.
- La emulsión es muy estable, por lo se mantiene sin separación de fases mucho más tiempo que otros productos de su tipo.
- Proporciona buena protección temporal contra la corrosión en la pieza trabajada.
- La capa protectora que deja al secarse es de fácil remoción mediante detergentes convencionales.
- Excelente desempeño en estabilidad biológica, evitando olores ofensivos y rancidez.

APLICACIONES

El Tribos Draw B-10 es usado como lubricante/refrigerante en diversas operaciones, principalmente en formados con severidad de baja a media, sobre sustratos en acero, aluminio, galvanneal.

CARACTERÍSTICAS

Apariencia	Líquido viscoso
Color	Café claro, lechoso
Densidad g/ml 25°C	1.07 ± 0.05
pH (directo)	9.0 ± 0.5
Viscosidad (@ 40°C cst)	100 mínima

CONDICIONES DE USO

El Tribos Draw B-10 se utiliza normalmente tal y como se recibe sin dilución. Se puede aplicar por aspersión, rodillo, goteo y/ o brocha. En Algunos casos es posible diluirlo a un máximo de 3 a 1 con agua de buena calidad.

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).