

LUBRICHEM 25



FLUÍDO DE CORTE EMULSIONABLE MINERAL

Lubrichem 25 es un fluido emulsionable en agua de última generación, formulado con aditivos bacteriostáticos en reemplazo de los tradicionales bactericidas, respetando de esta forma la cantidad de bacterias que evita la proliferación de hongos y no resultan perjudiciales para una emulsión estable.

Es un producto de bajo impacto ambiental, por lo que una vez separadas las fases luego de su utilización puede disponerse la fase acuosa sin inconvenientes.

Por tener menor contenido de aceite mineral que los emulsionables convencionales la cantidad de residuos generados es menor.

Lubrichem 25 forma una emulsión de elevada estabilidad con aguas de baja dureza, tiene un buen poder anticorrosivo para las piezas que se mecanizan como para las propias maquinarias.
Las emulsiones de Lubrichem 25 no se descomponen por lo que su utilización es muy duradera y económica ya que no se necesita adicionar ningún tipo de bactericida ni aditivos para prolongar la vida útil de la emulsión.

Modo de Uso

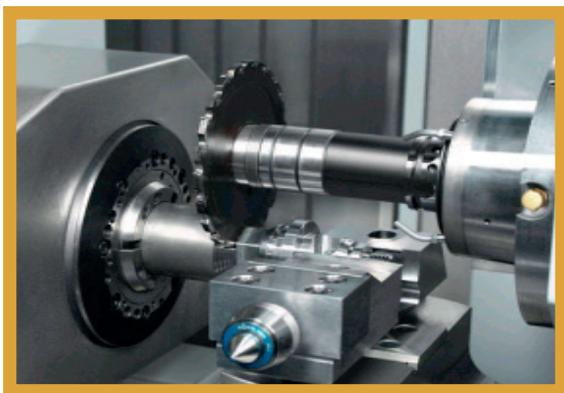
Para preparar las emulsiones de Lubritech 25 es necesario utilizar aguas de baja dureza. Para conseguir una buena emulsión debe aplicarse el producto sobre el agua y agitar.

Diluciones recomendadas:

1:20 litros de agua carga inicial y 1:40 litros de agua para recargar posteriormente.

Características técnicas:

PH:	9,2 - 9,8 al 5% de agua
Color:	Ámbar
Miscibilidad:	Completamente soluble en agua



Precaución de Seguridad

Cuando por primera vez se ponga en servicio una emulsión de **Lubritech 25** en una máquina que haya utilizado otro refrigerante, es conveniente hacer una limpieza y desinfección de los estanques, canalizaciones, para poder eliminar hongos y bacterias que son las culpables de la descomposición de los aceites solubles acuosos.

Productos químicos, pueden producir irritación en pieles sensibles. Utilizar elementos de seguridad personal.

Almacenar en el envase original etiquetado y cerrado, en lugar fresco, seco y ventilado.

En caso de contacto, lavar con abundante agua el área afectada. Si la irritación persiste, consulte con un médico. En caso de ingestión accidental, dar de beber abundante agua; no inducir vómito y consultar con un médico.

Aplicaciones

Emulsionado en agua en la proporción adecuada, se utiliza para el mecanizado general de acero, aluminio y metales no ferrosos en general.

Propiedades

Emulsión blanca lechosa que proporciona una buena refrigeración a la zona de corte y mecanizado.