

BIO-CUTTER P

Fluido de mecanizado transparente

Descripción

Es una mezcla de sustancias sintéticas con propiedades refrigerantes, antioxidantes y lubricantes. Producto transparente especialmente estudiado para proporcionar enfriamiento, lubricación y protección a herramientas, maquinas y metales, todo ello mediante acción química.

Es ideal para operaciones de mecanizado que, por su posición, requieren una mayor visibilidad. Posee preservantes e inhibidores de corrosión que lo hacen apto para maquinado de piezas de metales blandos y duros, así como el acero inoxidable.

Especificaciones Técnicas

Apariencia	Líquido Transparente
Viscosidad	mayor que el agua
PH Concentrado	9+-0.5
Actividad	40+-1
Estabilidad	mínimo un afío en condiciones normales
Densidad	0.92 kg/lit +-0.001
pto inflamación	No tiene
Miscibilidad transparente	Soluble en agua, forma una solución

Indicaciones de uso

Producto estudiado para ser utilizado en alguna de las siguientes operaciones:

Aserrar acero, barrenar acero inoxidable, cepillar aluminio, escariar bronce, esmerilar cobre filetear hierro fundido, fresar latón, Etc...

En trabajo **mecánico pesado** se recomienda diluciones de 1: 15

Para **torneado en general** se recomienda diluciones de 1: 20

Para **rectificado de superficies** se recomienda dilución de 1: 25

Medidas de seguridad

Para obtener los mejores resultados se recomienda que el estanque se encuentre en óptimas condiciones de limpieza.

Se recomienda no mezclar con otros productos.

Las instrucciones de seguridad y uso contenidos en esta ficha, se presentan en forma detallada para su seguridad.

La errónea manipulación del producto es de exclusiva responsabilidad de quien lo utilice.