

RODASOLUBLE

Aceite emulsionable para mecanizado Rodasoluble

DESCRIPCIÓN

Es un aceite de corte emulsionable especialmente formulado para operaciones de corte y mecanizado de metales blandos y ferrosos. Elaborados con bases lubricantes y aditivos especiales de alta estabilidad térmica y antidesgaste y para condiciones severas de operación lo que lo distingue notablemente de los aceites de corte emulsionables tradicionales.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Brinda elevada propiedad antidesgaste, que permite obtener acabados superficiales excelentes y sus sobresalientes propiedades anticorrosivas protegen las herramientas de corte y las piezas maquinadas a partir del 5 % de concentración en agua.
- Posee protección microbiana para garantizar la duración del producto en operación y su elevada estabilidad de emulsión prolonga la vida de la misma traduciéndose en una economía inmediata.
- Presenta buenas propiedades de enfriamiento de las piezas de trabajo y herramientas y está libre de compuestos clorados.
- Posee buenas propiedades de lubricidad, buenas propiedades de lavado y arrastre de virutas, evaporación controlada, mínima formación de espuma y no deja manchas.

USOS RECOMENDADOS

Operaciones de mecanizado en general de Aluminio, Cobre y materiales ferrosos. Se recomienda aumentar la concentración (8 a 10 %) para mecanizados muy severos o devastados. Para aplicaciones medianamente severas utilice emulsión de 5 a 8%.

COMPONENTES

Aceites minerales altamente refinados, un paquete de emulsionantes de última tecnología y aditivos antidesgaste y anticorrosivos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYOS	OT 32	OT 46
Apariencia	Líquido, Aceitoso	Líquido, Aceitoso
Color	Amarillento	Amarillento
Olor	Característico	Característico
Viscosidad Cinemática 40 °C (cSt)	32	46
pH de la emulsión al 10 %	8	8
Estabilidad a la emulsión 24 h	Pasa	Pasa

COMPATIBILIDAD

Compatible con aceites solubles fabricados con el mismo principio de materia prima

PRESENTACIÓN

Cuñete 18 litros - Tambor de 208 litros

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco, limpio y fresco, preferiblemente bajo techo, lejos de fuentes de calor. Una vez abierto el envase, vuelva a cerrarlo con la misma tapa. Conservar siempre en el envase original.

PRECAUCIONES

Mantener lejos del alcance de los niños quienes no deben manipular este producto bajo ninguna circunstancia. Se debe manipular con guantes apropiados y las zonas de la piel que contacten con el producto deben ser lavadas con abundante agua y jabón.

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Se debe evitar el derrame del producto utilizándolo sobre superficies impermeables y controladas. Siga todas las recomendaciones disponibles para evitar la contaminación del ambiente. Los envases usados no deben ser utilizados nuevamente y deben ser dispuestos según las normas locales.

VENCIMIENTO

5 años a partir de la fecha de fabricación. No existe información homologada internacionalmente con respecto al vencimiento de este producto.

DATOS DEL FABRICANTE

Producto fabricado en la República Bolivariana de Venezuela por Industrias Rodanol S.A., R.I.F. J-30658518-4, Zona Industrial Taguanes, Calle H, N° 62/63, Tinaquillo, Estado Cojedes. Teléfonos: +582586887626

Registro Menpet: DITH/B-097

NOTA IMPORTANTE

Los datos aportados en "Características Técnicas" son representativos del valor promedio de producción. Muchos de los valores están basados en las especificaciones de los fabricantes de las materias primas utilizadas.

Han sido tomadas todas las precauciones razonables para asegurar la precisión de la información suministrada para la fecha de esta publicación. No obstante, pueden ocurrir cambios de formulación en fecha posterior, por lo que siempre es necesario que el distribuidor o el usuario de este producto se comunique con nuestra oficina de Atención al Cliente: +584145317883

Las hojas de seguridad (MSDS) están siempre a su disposición en www.rodanol.com o en nuestra oficina de Atención al Cliente.