

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Boelube

En conformidad con el Reglamento (CE) no 1907/2006

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial Boelube
Núm. de producto 70302, 70305, 70307
Sinónimos, Nombres Comerciales 35B65A (70302), 40B60A (70307), 50B50A (70305)

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados Fluido de trabalho do metal.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor The Orelube Corporation
20 Sawgrass Drive
Bellport
NY 11713
USA
0016312059700

1.4. Teléfono de emergencia

The Orelube Corporation: 001-631-205-9700 (9 am-5 pm, Mon-Fri)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (1999/45/CEE) No clasificado.

2.2. Elementos de la etiqueta

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Notas sobre los ingredientes

Este producto no contiene ninguna sustancia clasificada en fichas de seguridad amounts- reportables se proporcionan como una confirmación de esto y como un servicio a nuestros clientes.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Notas para el usuario

Ninguna recomendación.

Inhalación

Primeros auxilios generales, reposo, calor y aire fresco.

Ingestión

Enjuáguese inmediatamente la boca y beba abundante agua. Si el accidentado se pone malo o ha ingerido cantidades grandes (50-100 ml para un adulto), transporte al accidentado a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.

Contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón.

Contacto con los ojos

Enjuague con agua. Póngase en contacto con un médico si el malestar persiste.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación

Irritación de la nariz, garganta y vías respiratorias.

Ingestión

No es una vía esperada de exposición. No es tóxico por administración oral en ratas.

Contacto con la piel

El contacto prolongado con la piel puede causar rubor e irritación.

Contacto con los ojos

Puede causar irritación temporánea de los ojos.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Ninguna recomendación, pero pueden requerirse primeros auxilios en casos de exposición, inhalación o ingestión accidental de este producto químico. En caso de duda, CONSIGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción

Para extinguir un incendio, utilice espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua.

Medios de extinción no apropiados

Agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos peligrosos de combustión

La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

Riesgos Insólitos De Incendio Y De Explosión

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

Riesgos específicos

No pertinente

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios

No se ha especificado ningún procedimiento específico de lucha contra incendios.

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Use equipo de protección adecuado para materiales circundantes. En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio con provisión de aire.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Útese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter al desagüe, al alcantarillado o a las aguas naturales. Contenga el derrame con arena, tierra o cualquier otro absorbente adecuado. Recoger y eliminar el derrame de acuerdo con las instrucciones dadas en el epígrafe 13.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Sustancia no peligrosa. No se ha señalado ningún proceso específico de limpieza. Recoger con material absorbente y no inflamable y colocar en recipientes adecuados. Almacenar en un recipiente bien cerrado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para información sobre la eliminación, véase el epígrafe 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Ninguna precaución específica de uso señalada.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Ninguna precaución especial señalada para el almacenaje.

7.3. Usos específicos finales

Los usos identificados para este producto se especifican en el epígrafe 1.2.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

8.2. Controles de la exposición

Condiciones de proceso

Proveer estación especial para lavado de ojos.

Medidas técnicas

Asegúrese una ventilación eficaz.

Protección respiratoria

No se requiere protección respiratoria.

Protección de las manos

Para el contacto repetido o prolongado con la piel, usar guantes protectores apropiados.

Protección de los ojos

No pertinente

Medidas de higiene

Lávese las manos después del uso.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Pasta
Color	azul (70302), rosa (70305), azul (70307)
Olor	Sin olor característico.
Solubilidad	Insoluble en agua
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	
No determinado.	
Punto de fusión (°C)	32 - 43 deg C
Densidad relativa	0.84
Viscosidad	
No aplicable.	
Punto de descomposición (°C)	
No se conoce.	
Punto de inflamación (°C)	>150 deg C COC (Cleveland taza abierta).
Temperatura de autoignición (°C)	
No se conoce.	
Límite De Inflamabilidad - Inferior (%)	
No se conoce.	
Límite De Inflamabilidad - Superior (%)	
No se conoce.	

9.2. Información adicional

Compuestos orgánicos volátiles (COV)	no volátil
--------------------------------------	------------

Nota : consulte la hoja de especificaciones para las propiedades físicas y químicas adicionales.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto. Reacción con: Materiales oxidantes.

10.2. Estabilidad química

Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No pertinente

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite la exposición al calor y el contacto con oxidantes fuertes.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales A Evitar

Sustancias oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio, se forman gases tóxicos (CO, CO₂).

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:

Toxicidad aguda (oral LD50)

20000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas:

No irritante.

No irritante.

Lesiones o irritación ocular graves:

No irritante.

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Estudios toxicológicos no disponibles por el momento.

No sensibilizante.

Mutagenicidad en células germinales:

Negativo.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Toxicidad Aguda Para Los Peces

No hay datos de toxicidad disponible para este productos .

12.2. Persistencia y degradabilidad

Degradabilidad

Se supone que el producto es biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial bioacumulativo

No hay datos sobre la bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad:

El producto no es volátil.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos

No determinado.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Notas para el usuario

Los residuos han de tratarse como residuos peligrosos. Colocar los residuos en vertedero controlado de acuerdo con las disposiciones de las autoridades locales en materia de residuos.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

General

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No aplicable.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Legislación UE

Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006 , relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores. Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones ulteriores.

Boelube

Listas medioambientales y sanitarias

Ninguno de los ingredientes está incluido en la lista.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión	05/26/2015
Revisión	2
Status De Ficha De Datos De Seguridad	Aprobado.

Cláusula De Exención De Responsabilidad

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.