

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Número de versión 1.1

Fecha de impresión 05-11-2015

Revisada: 09-11-2018

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Número del artículo: -

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

Utilización del producto / de la elaboración:

líquido corrosivo soluble en el agua

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante: Inelco Grinders A/S
Industrivej 3
9690 Fjerritslev
Dinamarca
Teléfono: +45 96 50 62 33

Correo electrónico: info@inelco-grinders.com

1.4 Teléfono de emergencia: España - Servicio de Información Toxicológica
Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)
Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n°1272/2008

Este producto no deberá clasificarse como peligroso en conformidad con las reglas clasificación y etiquetado de sustancias y mezclas.

2.2 Elementos de la etiqueta:

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n°1272/2008:

No clasificado.

Información suplementaria:

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

El producto no contiene sustancias PBT ni mPmB.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Número de versión 1.1

Fecha de impresión 05-11-2015

Revisada: 09-11-2018

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias:

-

3.2 Mezclas:

N.ºCAS / CE	Índice/REACH	Nombre	Contenido %	Clasificación
111-46-6 / 203872-2	603-140-00-6 / -	2,2'-oxidietanol	<0,01	Acute Tox. 4; H302, STOT RE 2; H373.

3.3 Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el punto 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en el punto 8, siempre y cuando sean accesibles.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

General: De manera general, en caso de duda o de que los síntomas persistan, se debe consultar con un médico especialista.

Inhalación: Aportar aire fresco. Si la irritación persiste consultar a un médico. Por regla general, el producto no irrita. Normalmente el producto no es irritante por inhalación.

En caso de contacto con la piel: Si el material entra en contacto con la piel, lave la piel contaminada con agua y jabón. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

En caso de con los ojos: Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

Ingestión: Enjuagar la boca con agua abundante. Si el malestar persiste, consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Ninguno conocido.

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

Tratar los síntomas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Número de versión 1.1

Fecha de impresión 05-11-2015

Revisada: 09-11-2018

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas:

No inflamable. Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:

Ninguno conocido.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Un incendio producirá a menudo un denso humo negro. La exposición a los productos de la descomposición puede implicar riesgos para la salud. No se debe respirar el humo.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Use un equipo de respiración autónomo aprobado con una careta completa operada a demanda de presión u otra modalidad de presión positiva y ropa protectora de cuerpo completo al enfrentarse a incendios.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 8. Evitar todo contacto con los ojos.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener el derrame y recoger con arena u otro material absorbente para ser vertido en contenedores apropiados para desechos. Véase el punto 13.

6.4 Referencia a otras secciones:

Véase el punto 13, así como el equipo de protección personal en el punto 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Consulte la sección "Control de exposición/protecciones personales" para conocer las disposiciones de seguridad personal. Evitar la exposición innecesaria. Evitar todo contacto con los ojos. Lavar la piel expuesta a fondo después de la manipulación.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original. Proteger de las heladas. Temperatura máxima de almacenamiento 35°C.

7.3 Usos específicos finales:

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Número de versión 1.1

Fecha de impresión 05-11-2015

Revisada: 09-11-2018

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

Nombre	Límites de exposición laboral	Observaciones
2,2'-oxidietanol	VLA-EC: 176 mg/m ³ 15 minuto(s). VLA-EC: 40 ppm 15 minuto(s). VLA-ED: 44 mg/m ³ 8 hora(s). VLA-ED: 10 ppm 8 hora(s).	-

DNEL / PNEC:

No se dispone de datos.

8.2 Controles de la exposición

Iniciativa técnica: Disponga de ventilación general de la sala.

Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales. Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo. Evitar el contacto con los ojos. Disponer en el área de estaciones lava ojos.

Equipo de protección individual:

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

Protección respiratoria: No necesario.

Protección de manos: Utilizar guantes de protección apropiados resistentes a los agentes químicos conforme a la norma EN374.
- Caucho nitrílico (Copolímero acrilonitrilo butadieno (NBR) >480 min.

Protección de ojos: No necesaria para el uso normal. Usar gafas de seguridad si existe riesgo de salpicadura a los ojos. La protección ocular deberá cumplir con la norma EN 166.

Protección del cuerpo: Usar ropa de trabajo adecuada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Forma: Líquido	Olor: Débil	Color: Verde	PH: -	Viscosidad: -
Punto de inflamación: -	Punto de ebullición: -	Presión del vapor: -	Densidad: 1 g/ml	Punto de fusión /campo de fusión: 0°C

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Número de versión 1.1

Fecha de impresión 05-11-2015

Revisada: 09-11-2018

Inflamabilidad:	Autoinflamabilidad:	Límites de explosión:	Solubilidad en agua:
-	-	-	Soluble

9.2 Información adicional:

-

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad: No reactivo.

10.2 Estabilidad química: El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección "Manejo y almacenamiento".

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:
No se conocen reacciones adversas.

10.4 Condiciones que deben evitarse:
No exponga al recipiente a la luz solar directa.
No lo exponga al calor (por ejemplo a radiación solar).

10.5 Materiales incompatibles:
Ácidos potentes, alcalinos potentes, oxidantes potentes y agentes reductores potentes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:
El producto no se degrada cuando se utiliza tal como se especifica en la sección 1.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

Toxicidad: No clasificado.

Corrosión o irritación cutáneas: No clasificado.

Lesiones o irritación ocular graves: No clasificado.

Sensibilización: No clasificado.

Carcinogenicidad: No clasificado.

Mutagenicidad en células germinales: No clasificado.

Teratogenicidad: No clasificado.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única:
No clasificado.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas:
No clasificado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Número de versión 1.1

Fecha de impresión 05-11-2015

Revisada: 09-11-2018

Peligro de aspiración: No clasificado.

11.2 Otros datos: -

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática: El product no es considerado como peligroso para el medio ambiente.

12.2 Persistencia y degradabilidad:

No existen más datos disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación:

No existen más datos disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo:

No existen más datos disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no contiene sustancias PBT ni mPmB.

12.6 Otros efectos adversos:

No existen más datos disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

Este product es considerado como product no peligroso.

Los residuos utilizados pueden ser dispuestos según las regulaciones del estado o devueltas a Inelco A/S.

Eliminación de envases contaminados:

El embalaje que contiene restos de product debe estar dispuesto del mismo modo que el product.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No clasificado.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 Número UN	-	-
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (UN)	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Número de versión 1.1

Fecha de impresión 05-11-2015

Revisada: 09-11-2018

14.4 Grupo de embalaje	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente: MP	-	-
Información adicional:	LQ: - Túnel: -	LQ: - Túnel: -

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

-

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 específicos para la sustancia o la mezcla:

Se han tenido en cuenta las siguientes reglamentaciones:

DIRECTIVA 92/85/CE DEL CONSEJO relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia. Directiva 94/33/CE del Consejo relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

REAL DECRETO 374/2001, de 6 de abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Reglamento (CE) no. 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 modifiquen y derogen las Directivas el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (CLP). CE 830/2015.

Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:

-

15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Redacción completa de las frases H descrita en el punto 3:

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H272 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o Repetidas.

Otros:

Los datos suministrados en ésta ficha de seguridad se basan a nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de éste producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.

Resumen de cambios – 09-11-2018 - sección:

15.

Ficha de datos de seguridad es validada por: AM-Gruppen.