FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Grinding Liquid EP770 / - concentrate
Número de versión 1
Fecha de impresión 05-11-2015

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 no aconsejados

Utilización del producto / de la elaboración:
Líquido soluble en el agua.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

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

Correo electrónico: info@inelco-grinders.com

1.4 Teléfono de emergencia: España - Urgencias toxicológicas: +34 91 562 04 20 (24h)

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:

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

Información suplementaria:
EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros
El producto no contiene sustancias PBT ni mPmB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1/2 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 capítulo 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
Tratar los síntomas.

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, asi 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

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/m³ 15 minuto(s). VLA-EC: 40 ppm 15 minuto(s). VLA-ED: 44 mg/m³ 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
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: -

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones o irritación ocular graves: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Teratogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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 producto 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 producto debe estar dispuesto del mismo modo que el producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	ADR/RID	**IMDG/IMO**
14.1 Número UN	-	-
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-
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:
Reglamento (CE) n° 1272/2008 modificado por el reglamento (CE) n° 286/2011. Eu 453/2010. 1907/2006 REACH.

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 párrafo 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.

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