

Ficha de datos de seguridad del 11/9/2019, Revisión 2

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

1.1. Identificador del producto

Identificación del preparado

Nombre comercial: INI-MOK

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

Detergente para superficies duras.

Uso profesional (SU22) - Productos para el lavado y la limpieza (PC35)

Usos no recomendados:

Usos diferentes de las recomendados. No utilizar en combinación con otros productos.

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

Fabricante

RNE: 020046566 - Para: Sutter Argentina S.A. RNE: 010043206 - Av. Alicia Moreau de Justo 550 Piso 2° - G - 1107 - Cap. Fed. Buenos Aires - Argentina - Tel: 0810 345 7888 - +54 11 5352 6701

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

regulatory.affairs@sutter.it

1.4. Teléfono de emergencia

Argentina - Centro Nacional de Intoxicaciones 0800 333 0160

Chile - CITUC (Centro de Informaciones Toxicológicas de la Universidad Católica) Tel. (2) 635 3800

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros



2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

El producto no se considera peligroso de acuerdo con el Reglamento CE 1272/2008 (CLP).

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:

Ninguna

Indicaciones de Peligro:

Ninguna

Consejos de Prudencia:

Ninguna

Disposiciones especiales:

EUH210 Reservado para uso profesional. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208 Contiene ISOEUGENOL. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH208 Contiene METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

Puede provocar una reacción alérgica.

No ingerir

Contenido del producto:

Etilendiamino tetraacetato (EDTA) y sus sales, tensioactivos < 5 % aniónicos, policarboxilatos, tensioactivos no iónicos

54608LACLP/2



Contiene también: Perfumes

Alérgenos: AMYL CINNAMAL, CINNAMYL ALCOHOL,

HYDROXYCITRONELLAL, LINALOOL

Conservantes: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE,

METHYLISOTHIAZOLINONE

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable, el producto es una mezcla.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación: >= 5% - < 7% DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL

REACH No.: 01-2119450011-60, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2 Sustancia a la que se aplica un límite de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

>= 3% - < 5% ALCOHOL GRASO ALCOXILADO

3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 1% - < 3% POLÍMERO ACRÍLICO

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

>= 1% - < 3% ÉSTERE FOSFÓRICO DE ALCOHOL GRASO ETOXILADO CAS: 68071-35-2

3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

<0,001% ISOEUGENOL

Número Index: 604-094-00-X, CAS: 97-54-1, EC: 202-590-7

3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

3.2/2 Skin Irrit. 2 H315



3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317

<0,0015% METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE Número Index: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9, EC: 611-341-5

3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310

3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

3.2/1B Skin Corr. 1B H314

3.3/1 Eye Dam. 1 H318

3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.

4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.

EUH071

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos efectos crónicos de contacto de la mezcla con la piel, los ojos o por inhalación, ingestión.

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

Tratamiento:

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción



Medios de extinción apropiados:

Agua.

Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

La mezcla no contiene ingredientes clasificados como explosivos de acuerdo con el Reglamento 1272/2008/CE (CLP).

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

La mezcla no contiene ingredientes clasificados como explosivos de acuerdo con el Reglamento 1272/2008/CE (CLP).

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante aqua. Reunir el producto en tanques de contención.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No comer ni beber durante el trabajo.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar lejos de la luz solar.

Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado.

No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

ver sección 2.1.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular



SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

A la fecha revisión de este documento, no datos experimentales es disponibles en la mezcla. A continuación, los límites de exposición laboral, en lo posible, para los componentes enumerados en el párrafo 3.2

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

UE - TWA(8h): 308 mg/m3, 50 ppm - Notas: Skin

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

Valores límites de exposición DNEL

A la fecha revisión de este documento, no datos experimentales es disponibles en la mezcla. A continuación, los límites de exposición DNEL, si está disponible, para los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Trabajador industrial: 65 mg/kg - Consumidor: 15 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 308 mg/m3 - Consumidor: 37.2 mg/m3 - Exposición: Por

inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 1.67 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 36 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo (repetida)

Valores límites de exposición PNEC

A la fecha revisión de este documento, no datos experimentales es disponibles en la mezcla. A continuación, los límites de exposición PNEC, si está disponible, para los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Objetivo: Agua marina - Valor: 1.9 mg/l

Objetivo: Aire - Valor: 190 mg/l - Notas: Intermittent emissions Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 4168 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 5.2 mg/kg Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 52.3 mg/kg

Objetivo: agua dulce - Valor: 19 mg/l

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.74 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

No requerido para el uso normal. En cualquier caso operar según las buenas prácticas de trabajo,

Protección de la piel:

No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal.

Protección de las manos:

No requerido para el uso normal.

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

Riesgos térmicos:

El producto no es inflamable ni explosivo - véase el párrafo 2.1. El producto no contiene componentes explosivos.

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.



Controles de la exposición ambiental:

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

Véase también la sección 6.2.

Controles técnicos apropiados:

No hay controles técnicos más adecuados para su producto en condiciones normales. Véase también la sección 1.2, sección 7 y Exposiciones Escenario - Anexo I de este documento.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas:
Aspecto y color:	Líquido opalescente, incoloro/amari llo	Visual	
Olor:	Floral	Olfativo	
Umbral de olor:	Evidente	Olfativo	
pH:	9,0 +/- 0,5	Control instrumental	
Punto de fusión/congelamiento:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	>=100°C		Valor estimado sobre las propiedades química/físicas de los componentes
Punto de ignición (flash point, fp):	> 60 ° C		Valor estimado sobre las propiedades química/físicas de los componentes
Velocidad de evaporación:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Inflamabilidad sólidos/gases:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Presión de vapor:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Densidad de los vapores:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Densidad relativa:	1.035 g/ml	Control instrumental	
Hidrosolubilidad:	Total		Tests internes
Solubilidad en aceite:	Parcial		Tests internes
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	< 1000		Valor estimado basándose en la solubilidad de la mezcla.
Temperatura de autoencendido:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Temperatura de descomposición:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Viscosidad:	< 10 cP		Valor estimado. Mezcla no viscoso.
Propiedades explosivas:	No Relevante		El parámetro no es relevante para la composición del



		producto
Propiedades comburentes:	No Relevante	El parámetro no es relevante
		para la composición del
		producto

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas:
Miscibilidad:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Liposolubilidad:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Conductibilidad:	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Propiedades características de los grupos de sustancias	No Relevante		El parámetro no es relevante para el tipo de producto

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No utilizar en combinación con otros productos.

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

10.2. Estabilidad química

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

véase también la sección 7.2.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Usos diferentes de las recomendados. No utilizar en combinación con otros productos. También vea 1.2 y 7.2

10.5. Materiales incompatibles

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información toxicológica del producto:

INI-MOK

a) toxicidad aguda

No clasificado

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

b) corrosión o irritación cutáneas

No clasificado

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

c) lesiones o irritación ocular graves

No clasificado

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



d) sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado

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

e) mutagenicidad en células germinales

No clasificado

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

f) carcinogenicidad

No clasificado

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

g) toxicidad para la reproducción

No clasificado

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

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No clasificado

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

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No clasificado

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

j) peligro de aspiración

No clasificado

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

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

A continuación se informa, si está disponible, la información toxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 9510 mg/kg

Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 275 ppm - Duración: 7h

b) corrosión o irritación cutáneas:

Test: Irritante para la piel Negativo

c) lesiones o irritación ocular graves:

Test: Irritante para los ojos Negativo

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Test: Skin or Resp Sensitization Negativo

ALCOHOL GRASO ALCOXILADO

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg

b) corrosión o irritación cutáneas:

Test: Irritante para la piel - Vía: Piel - Especies: Conejo Sí - Fuente: OECD 404 -

Notas: slightly irritating

c) lesiones o irritación ocular graves:

Test: Corrosivo para los ojos - Especies: Conejo Positivo - Fuente: OECD 405

POLÍMERO ACRÍLICO

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg

ÉSTERE FOSFÓRICO DE ALCOHOL GRASO ETOXILADO - CAS: 68071-35-2

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral > 2000 mg/kg

b) corrosión o irritación cutáneas:

Test: Irritante para la piel - Vía: Piel Positivo

c) lesiones o irritación ocular graves:

Test: Irritante para los ojos Positivo



ISOEUGENOL - CAS: 97-54-1

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral = 1410 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 1770 mg/kg

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE - CAS: 55965-84-9

a) toxicidad aguda:

Test: LC50 - Vía: Polvo de inhalación - Especies: Rata = 0.31 mg/l - Duración: 4h

b) corrosión o irritación cutáneas:

Test: Corrosivo para la piel - Vía: Piel Positivo

c) lesiones o irritación ocular graves:

Test: Corrosivo para los ojos Positivo

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Test: Sensibilización de la piel - Vía: Piel Positivo

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

A la fecha revisión de este documento, No se dispone de datos toxicológicos experimentales la mezcla. A continuación se informa, si está disponible, la información ecotoxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

INI-MOK

No clasificado para riesgos medio ambientales

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

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Poecilia reticulata

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia = 1919 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 969 mg/l - Duración h.: 96 - Notas:

Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Crangon crangon

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 6999 mg/l - Duración h.: 72 - Notas:

Skeletonema costatum

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 0.5 mg/l - Duración h.: 528 - Notas: Daphnia magna

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: EC10 - Especies: Microorganismos / efecto sobre el lodo activado: = 4168 mg/l - Duración h.: 18 - Notas: Pseudomonas putida

ALCOHOL GRASO ALCOXILADO

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Leuciscus Idus Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia mag

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 0.1 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: Daphnia magna

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: EC10 - Especies: Microorganismos / efecto sobre el lodo activado: > 1000 mg/l - Notas: DEV-L2



ÉSTERE FOSFÓRICO DE ALCOHOL GRASO ETOXILADO - CAS: 68071-35-2

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 101 mg/l - Duración h.: 96

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE. METHYLISOTHIAZOLINONE - CAS: 55965-84-9

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.19 mg/l - Duración h.: 96 - Notas:

Oncorhynchus mykiss

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.16 mg/l - Duración h.: 48 Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 0.018 mg/l - Duración h.: 72 - Notas:

Selenastrum capricornutum

12.2. Persistencia y degradabilidad

A la fecha revisión de este documento, No se dispone de datos toxicológicos experimentales la mezcla. A continuación se informa, si está disponible, la información ecotoxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Duración.: 28 days - %: 75 - Notas: OECD 301F

ALCOHOL GRASO ALCOXILADO

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: OECD 301F - Duración.: 28 days - Notas: >60% BOD del ThOD

ÉSTERE FOSFÓRICO DE ALCOHOL GRASO ETOXILADO - CAS: 68071-35-2

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: OECD 301D - Notas: >60%

El tensioactivo (s) contenido en esta preparación cumple con el criterio de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Todos los datos de apoyo se mantienen a disposición de las autoridades competentes de los Estados miembros y serán proporcionados a dichas autoridades si así lo solicitan, bien a petición de un productor de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulación

A la fecha revisión de este documento, No se dispone de datos toxicológicos experimentales la mezcla. A continuación se informa, si está disponible, la información ecotoxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Bioacumulación: Poco bioacumulable - Test: BCF- factor de bioacumulación - Notas: < 100

ALCOHOL GRASO ALCOXILADO

Bioacumulación: No bioacumulable

12.4. Movilidad en el suelo

A la fecha revisión de este documento, No se dispone de datos toxicológicos experimentales la mezcla. A continuación se informa, si está disponible, la información ecotoxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Movilidad en el suelo: Móvil

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Otros efectos adversos

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos adversos y los síntomas hacia el medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos



Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes. Evitar que penetre en el suelo o en el alcantarillado. Véase también la sección 6.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

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

ADR-Contaminante ambiental: No IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el 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

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes quí?micos durante el trabajo)

Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013

Reglamento (UE) 2015/830

Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Ninguna

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)

Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1 Ninguno

15.2. Evaluación de la seguridad química



No, para obtener instrucciones sobre seguridad mangling que vea las secciones 7 y 8 y el escenario de exposición - Anexo I de este documento.

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla.

Sustancias para las cuales se ha realizado una evaluación de la seguridad química: Ninguna

SECCIÓN 16. Otra información

NFPA - Azul = Peligro para la salud 1 : Puede causar una irritación considerable.

NFPA - Rojo = Inflamabilidad 1 : Debe ser precalentado antes de que pueda ocurrir la ignición.

NFPA - Amarillo = Instabilidad 1 : Normalmente estable pero inestable a elevadas temperaturas y presiones.

NFPA - Blanco = Peligros espéciales

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H319 Provoca irritación ocular grave.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H315 Provoca irritación cutánea.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H330 Mortal en caso de inhalación.

H310 Mortal en contacto con la piel.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.

Clase y categoría de	Código	Descripción
peligro		
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosión cutánea, Categoría 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior:

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa SECCIÓN 2. Identificación de los peligros





SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad SECCIÓN 11. Información toxicológica SECCIÓN 12. Información ecológica

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

SECCIÓN 16. Otra información

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías

peligrosas por carretera.

CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).

CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

EC0/10/20/50/ Concentración efectiva para el 0/10/20/50/100% de la población

100: expuesta.

EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.

GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de

productos químicos.

IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.

IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de

Transporte Aéreo Internacional" (IATA).

ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.

ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil

Internacional" (OACI).

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas. INCI: Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.

KSt: Coeficiente de explosión.

LC0/10/20/50/ Concentración letal para el 0/10/20/50/100% de la población expuesta.

100:

LD0/10/20/50/ Dosis letal para el 0/10/20/50/100% de la población expuesta.

100:

NOEC: Concentración sin efecto observado

NOAEL(R)/N Sin adverso observado Nivel Efecto (Repetida) / Concentración

OAEC:





OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: Concentración prevista sin efecto.

RID: Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas

por ferrocarril.

STEL: Nivel de exposición de corta duración.

STOT: Toxicidad específica en determinados órganos.

TLV: Valor límite del umbral.

TWA: Promedio ponderado en el tiempo

WGK: Clase de peligro para las aguas (Alemania).