

Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial MARLIPAL O 13/80

INCI Trideceth-8

Nombre de la sustancia (REACH / Isotridecanol,etho

CLP)

Isotridecanol, ethoxylated (CAS#: 69011-36-5)

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

Uso Uso industrial

Materia prima para cosméticos Materia prima para detergentes

Materia prima para productos auxiliares textiles

Emulgador

Sustancia tensioactiva

Usos desaconsejados

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía SASOL Germany GmbH

Anckelmannsplatz 1 20537 Hamburg

Teléfono: +49 40 63684-1000 Telefax: +49 40 63684-3700

Informaciones (Dpto.Seguridad

de Prod.):

Teléfono: + 49 (0) 23 65 - 49 47 05 Telefax: + 49 (0) 23 65 - 49 92 40

E-mail de contacto msds-info.germany@de.sasol.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia + 49 (0) 23 65 - 49 22 32

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Toxicidad aguda Categoría 4 (Oral)

Nocivo en caso de ingestión.

Lesiones oculares graves Categoría 1

Provoca lesiones oculares graves.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la

manipulación.

P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico

si la persona se encuentra mal.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con

agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta

fácil. Seguir aclarando.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P330 Enjuagarse la boca.

2.3 Otros peligros

Riesgo de resbalar después de una fuga o un derrame accidental. Se forma capas resbaladisas/grasosas con el agua.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto es una sustancia en el sentido del reglamento (CE) 1907/2006.

COMPONENTES A INDICAR SEGÚN EL REGLAMENTO (CE) 1907/2006, ASÍ COMO OTRAS SUSTANCIAS CONTENIDAS PELIGROSAS Y SUSTANCIAS CONTENIDAS CON VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO)

Contenido: <= 100 % Tipo de componente: Ingrediente activo

No. CE: 931-138-8 No. Indice: No. CAS: 69011-36-5

REACH No.: No relevante (polímero)

Nombre de la sustancia (REACH / CLP): Isotridecanol, ethoxylated (CAS#: 69011-36-5)

Clasificación (Reglamento (CE) no 1272/2008): Acute Tox. 4 (Oral) H302 (CE) no 1272/2008): Eye Dam. 1 H318

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Otros datos Sinónimos: isotridecanol, etoxilado; No. CAS: 9043-30-5



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Si es inhalado Retirar al accidentado de la zona expuesta, mantenerlo tumbado. En caso de

respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial. Controlar la respiración, dar oxígeno en caso necesario. Consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel Lávese inmediatamente con aqua abundante. Si es necesario consultar a un

médico.

En caso de contacto con los

ojos

Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte

al médico.

Por ingestión Consultar a un médico. No provocar vómitos sin consejo médico. Nunca debe

administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Principales síntomas y efectos,

agudos y retardados

Síntomas: No hay información disponible.

Riesgos: No hay información disponible.

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

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente Tratamiento: No hay información disponible.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Agua pulverizada, Polvo seco, Espuma, Dióxido de carbono (CO2)

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha

contra incendios

En caso de incendio, posible producción de gases de incendio y vapores

peligrosos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra

incendios

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el

fuego.

Otros datos Procedimiento standard para fuegos químicos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Utilícese equipo de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio Evitar la penetración en el subsuelo.



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

ambiente No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador

de ácidos, fijador universal, serrín). Evacuar el material recibido conforme a las

normas vigentes

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una Llevar equipo de protección individual. manipulación segura Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Indicaciones para la protección

contra incendio y explosión

Disposiciones normales de protección preventivas de incendio. No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente.

Clase fuego B: Fuegos que implican a líquidos y a sustancias que pueden volverse líquidas.

También incluye sustancias que llegan a ser líquidas a temperaturas elevadas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacénese perfectamente cerrado en un lugar seco y fresco.

Clase de almacenamiento

(TRGS 510)

10-13: Clase de Almacenamiento Alemán 10 a 13

Otros datos Estable en condiciones de temperatura ambiente normal y presión.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos Esta información no está disponible.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

COMPONENTES CON VALORES LÍMITE AMBIENTALES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL.

Límites nacionales de exposición en el trabajo

No data available

Sin datos disponibles

LÍMITES EUROPEOS DE EXPOSICIÓN LABORAL

Sin datos disponibles

NIVEL SIN EFECTO DERIVADO (DNEL)

Nombre de la sustancia: Isotridecanol, ethoxylated (CAS#: 69011-36-5)

Sin datos disponibles



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO (PNEC)

Nombre de la sustancia: Isotridecanol, ethoxylated (CAS#: 69011-36-5)

Sin datos disponibles

8.2 Controles de la exposición

PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

En caso de ventilación insuficiente, exceso de valores límite en el puesto de trabajo, olores muy fuertes o producción de aerosoles, nieblas y humos, úsese un respirador independiente del medio ambiente o un equipo de protección respiratoria con filtro tipo A o el correspondiente filtro combinado (en caso de

aerosoles, nieblas y humos, p. ej. A-P2 o ABEK-P2) según EN 141.

Protección de las manos La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino

también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro., Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto., Sea consciente que un uso diario puede reducir notablemente la durabilidad de la resistencia química de los guantes de protección. La durabilidad puede ser más corta que el tiempo de adelanto medido según el EN 374, debido a las numerosas influencias exteriores (p. ej. la temperatura).

guantes adecuados para contacto contínuo:

Material: goma butílica

Tiempo de perforación: >= 480 min Densidad de la capa: >= 0.7 mm

guantes adecuados para protección contra salpicaduras:

Material: Nitrilo-caucho/nitrilo-látex Tiempo de perforación: >= 30 min Densidad de la capa: >= 0.4 mm

Protección de los ojos Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro, Gafas protectoras con

cubiertas laterales

Protección de la piel y del

cuerpo

Llevar un equipamiento de protección apropiado.

Medidas de higiene Evitar el contacto con la piel y los ojos. Manipular con las precauciones de higiene

industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Medidas de protección Evitar el contacto con la piel y los ojos. Úsense guantes adecuados y protección

para los ojos/la cara.

CONTROLES DE EXPOSICIÓN MEDIOAMBIENTAL

Recomendaciones generales Evitar la penetración en el subsuelo.

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico líquido; 20 °C; 1,013 hPa

Forma líquido
Color turbio
Olor suave

Umbral olfativo No se dispone de ningún método válido.

pH 6 - 8; 20 g/l; 20 °C

Punto/intervalo de fusión 11 °C

Punto /intervalo de ebullición no aplicable

Punto de inflamación > 150 °C; DIN 51376

Tasa de evaporación Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) no aplicable (líquido)

Límites inferior de explosividad Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad Sin datos disponibles
Presión de vapor < 0.1 hPa; 20 °C

Densidad relativa del vapor > 1

Densidad 1 g/cm3; 20 °C

Solubilidad en agua 20 °C; totalmente miscible

Coeficiente de reparto n- No relevante / no aplicable

octanol/agua Justificación: Sustancia tensioactiva

Temperatura de ignición aprox. 360 °C; DIN 51794

Temperatura de auto- no inflamable por sí mismo

inflamación

Viscosidad, dinámica Sin datos disponibles

Propiedades explosivas no es de esperar por la estructura y los grupos funcionales
Propiedades comburentes no es de esperar por la estructura y los grupos funcionales

9.2 Otros datos

Consejos adicionales sin datos

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Nota Estable en condiciones de temperatura ambiente normal y presión.

10.2 Estabilidad química

CE-FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



MARLIPAL O 13/80

Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

Nota No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas Ninguna conocida.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse El calentamiento directo, el polvo, la contaminación química, la radiación solar, la

radiación UV o ionizante.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse Ácidos fuertes y agentes oxidantes;

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición

peligrosos

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Descomposición térmica Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

DL50 rata: > 300 - 2,000 mg/kg

Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

Nocivo en caso de ingestión.

Toxicidad aguda por

inhalación

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

DL50 conejo: > 2,000 mg/kg;

Examen de grupo (valor de la bibliografía)

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas

Irritación de la piel isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

conejo: no irritante Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones o irritación ocular graves

Irritación ocular isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

conejo: Efectos irreversibles en los ojos resultados de tests propios/valores bibliográficos

Examen de grupo

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Prueba de Maximización conejillo de indias: no sensibilizante

Examen de grupo



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

(valor de la bibliografía)

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad in vitro isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Las pruebas in vitro no mostraron efectos mutágenos

Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

Genotoxicidad in vivo isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Las pruebas in vivo no demostraron efectos mutágenos

Examen de grupo (valor de la bibliografía)

Observaciones isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

La sustancia ha resultado no ser genotóxica, por eso no cabe esperar que tenga

potencial carcinógeno. Examen de grupo (valor de la bibliografía)

Observaciones isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto sobre la fertilidad.

Examen de grupo (valor de la bibliografía)

ObservacionesToxicidad para la reproducción

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Teratogenicidad isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

No mostró efectos teratógenos en experimentos con animales.

Examen de grupo (valor de la bibliografía)

Observaciones- isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Teratogenicidad Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Observaciones isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana,

exposición única.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Observaciones isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana,

exposición repetida.

Toxicidad por dosis

repetidas

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

rata; Oral; 2 años

NOAEL: 50 mg/kg (se basa en el peso corporal y día)

Órganos diana: Corazón, Hígado, Riñón

Síntomas: aumento del peso corporal reducido, Aumento de los pesos relativos de

los órganos Examen de grupo (valor de la bibliografía)

Peligro de aspiración



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

Toxicidad por aspiración isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

no aplicable

Información toxicológica isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

toxicocinética Examen de grupo

Está previsto que la substancia se absorba y se excrete rápidamente.

(valor de la bibliografía)

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

CL50 (96 h) Cyprinus carpio (Carpa): > 1 mg/l ; Ensayo dinámico; Directrices de

ensayo 203 del OECD Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

CE50 (48 h) Daphnia magna (Pulga de mar grande): > 1 - 10 mg/l; Ensayo

estático; OECD TG 202 Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos -

Toxicidad crónica

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

EC10 (21 d) Daphnia magna (Pulga de mar grande): 2.6 mg/l; tasa de

reproducción; Ensayo semiestático; OECD TG 211

Toxicidad para las plantas

acuáticas

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

CE50 (72 h) Desmodesmus subspicatus: > 1 mg/l; Ensayo estático; OECD TG

201; Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

EC10 (72 h) Desmodesmus subspicatus: > 1 - 10 mg/l; Ensayo estático; OECD

TG 201; Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

Toxicidad para las bacterias isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

CE50 lodos activados: 140 mg/l; Inhibición de la respiración

Examen de grupo (valor de la bibliografía)

Toxicidad para los organismos

del suelo

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

NOEC Eisenia foetida: 220 mg/kg; tasa de reproducción; suelo artificial

Examen de grupo (valor de la bibliografía)

Toxicidad para las plantas

terrestres

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

surgimiento de la tierra, crecimiento; NOEC: 10 mg/kg; Lepidium sativum

(mastuerzo); OECD TG 208

Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

Toxicidad para otros no mamíferos terrestres

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad alcoholes C 13 ramificados, etoxilado (6-9 EO):

Biodegradable; > 60 %; 60 d; anaeróbico; Directrices de ensayo 311 del OECD

resultados de tests propios/valores bibliográficos



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

Examen de grupo

Biodegradabilidad isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Fácilmente biodegradable.; > 60 %; 28 d; aeróbico; OECD TG 301 B

Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Biodegradable; > 60 %; 60 d; anaeróbico; Método de prueba OECD 311 o

equivalente Examen de grupo

resultados de tests propios/valores bibliográficos

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioacumulación isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

La bioacumulación es improbable.

(valor de la bibliografía)

12.4 Movilidad en el suelo

Movilidad isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Koc: > 5000 inmóvil

fuerte adsorción en el suelo (valor de la bibliografía)

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración

PBT

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy

persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

Resultados de la valoración

PBT

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12.6 Otros efectos adversos

Recomendaciones generales

isotridecanol, etoxilado (>=2.5 EO):

Ninguna conocida.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto Puede ser incinerado cumpliendo las legislaciones aplicables.

Clave de residuos Unión

Europea: EWC

No es posible asignar a este producto un código de categoría de residuos según el catálogo europeo de residuos (CER), ya que depende del uso a que lo destine el

consumidor. El código CER ha de fijarse de acuerdo con la entidad de eliminación

de residuos regional.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU

ADR Mercancía no peligrosa
RID Mercancía no peligrosa
ADN Mercancía no peligrosa
IMDG Mercancía no peligrosa



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

ICAO/IATA Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR Mercancía no peligrosa
RID Mercancía no peligrosa
ADN Mercancía no peligrosa
IMDG Mercancía no peligrosa
ICAO/IATA Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR Mercancía no peligrosa
RID Mercancía no peligrosa
ADN Mercancía no peligrosa
IMDG Mercancía no peligrosa
ICAO/IATA Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje

ADR Mercancía no peligrosa
RID Mercancía no peligrosa
ADN Mercancía no peligrosa
IMDG Mercancía no peligrosa
ICAO/IATA Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR Peligrosas ambientalmente no RID Peligrosas ambientalmente no ADN Peligrosas ambientalmente no IMDG Marine pollutant no ICAO/IATA Environmentally hazardous no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

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

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

Observaciones No hay información disponible.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Restricciones profesionales Observar las restricciones de trabajo para menores y jóvenes según la directiva

94/33/CE y las correspondientes normativas nacionales.

PRESCRIPCIONES NACIONALES/OTRAS PRESCRIPCIONES

Legislación sobre el control de peligros de accidentes graves

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan

CE-FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



MARLIPAL O 13/80

Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

implicando sustancias

peligrosas

sustancias peligrosas.

Inscripción en la lista del reglamento:: no aplicable

Otras regulaciones Este tensioactivo cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el

Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados

Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

ESTATUTO DE NOTIFICACIÓN

Switzerland. Consolidated Inventory	CH INV	enumerado (producto o componentes enumerados)
US. Toxic Substances Control Act	TSCA	enumerado (producto o componentes enumerados)
Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL)	DSL	enumerado (producto o componentes enumerados)
Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act	AICS	enumerado (producto o componentes enumerados)
Japan. Kashin-Hou Law List	ENCS (JP)	enumerado (producto o componentes enumerados)
Japan. Industrial Safety & Health Law (ISHL) List	ISHL (JP)	enumerado (producto o componentes enumerados)
Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)	KECI (KR)	enumerado (producto o componentes enumerados)
Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act	PICCS (PH)	enumerado (producto o componentes enumerados)
China. Inventory of Existing Chemical Substances	INV (CN)	enumerado (producto o componentes enumerados)

Nota: los nombres y números CAS que se utilizan para este producto en la lista de productos químicos pueden variar de las especificaciones indicadas en el capítulo 3.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Isotridecanol,ethoxylated (CAS#: 69011-36-5)

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia (excluido de la obligación de registro).

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3.

H302 Nocivo en caso de ingestión. H318 Provoca lesiones oculares graves.



Versión: 4.11 Fecha de revisión 2016/11/17

Secciones de las Ficha de Datos de Seguridad que se han actualizado:

8. Controles de exposición/ protección individual

9. Propiedades físicas y químicas

11. Información toxicológica

12. Información ecológica

Otros datos:

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

La hoja técnica de seguridad solamente contiene informaciones acerca de la seguridad y no reemplaza cualquier información o especificación sobre el

producto.

Una explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AICS Australian Inventory of Chemical Substances ANSI American National Standards Institute ASTM American Society of Testing and Materials (US)

BCF Bioconcentration factor

CLP Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures

DIN Deutsches Institut für Normung DNFI Derived No-Effect Level DSL Domestic Substances List EC.. Effect concentration ... %

ENCS Existing Notified Chemical Substances (Japan)

EWC European Waste Catalogue IATA International Air Transport Association IBC Intermediate Bulk Container

International Civil Aviation Organization ICAO IMDG International Maritime Dangerous Goods IMO International Maritime Organization ISHL Industrial Safety and Health Law (Japan) ISO International Organization for Standardization IUAPC International Union of Pure and Applied Chemistry

KECI Korea Existing Chemicals Inventory

LC... Lethal Concentration, ...%

LD.. Lethal Dose, ...%

MARPOL International Convention for the Prevention of Pollution From Ships NDSL Non-Domestic Substances List

NOAEL no observable adverse effect level NOEL/NOEC No Observed-effect level/concentration NZIoC New Zealand Inventory of Chemicals

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT persistent, bioaccumulative, toxic PICCS Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances

PNEC Predicted No-Effect Concentration

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals RID Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

TG Test Guideline

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe TSCA Toxic Substances Control Act very persistent, very bioaccumulative vPvB

WGK Wassergefährdungsklasse