

# Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006

#### Clax Tannin 7TL1

Revisión: 2013-01-08 Versión: 01

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Clax Tannin 7TL1

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

#### **Usos identificados:**

Solamente para uso profesional

AISE-P113 - Pretratamiento / Quitamanchas. Proceso manual

Usos desaconsejados: No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados

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

Diversey España, S.L.

#### Detalles de contacto

C/Tirso de Molina 40 2ªp, 08940 Cornellà de Llobregat, España, Tel: 902 010 602

E-mail: info.des@sealedair.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

902 010 602 (horario de oficina)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420 Información en Español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo con la Directiva 1999/45/CE y legislación nacional correspondiente.

## Indicación de peligro

Xi - Irritante

#### Frases de riesgo:

R38 - Irrita la piel.

R41 - Riesgo de lesiones oculares graves.

## 2.2 Elementos de la etiqueta



Xi - Irritante

#### Frases de riesgo:

R38 - Irrita la piel.

R41 - Riesgo de lesiones oculares graves.

#### Frases de seguridad:

S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S28a - En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua.

S37/39 - Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

#### No ingerir

S 2 - Manténgase fuera del alcance de los niños.

#### 2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros. El producto no cumple los criterios para PBT o vPvB de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo XIII.

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Clasificación (CE) 1272/2008	Notas	Por ciento en peso
alquilbencenosulfonato sódico	270-115-0	68411-30-3	No se dispone de datos	Xn; R22-38-41	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315)		10-20
(2-metoximetiletoxi)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	=	-		3-10

#### \* Polímero

Para el texto completo de las frases R, H y EUH mencionadas en esta Sección, ver Sección 16.

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran el la subsección 8.1.

[1] Exento: mezcla iónica. Ver Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo V, parágrafos 3 y 4. Esta sal se encuentra potencialmente presente, basado en cálculos, e incluída con el único propósito de clasificación y etiquetado. Cada uno de los materiales iniciales de la mezcla iónica están registrados, según requerido.

[2] Exento: incluido en Anexo IV del Reglamento (CE) No 1907/2006.

[3] Exento: Anexo V del Reglamento (CE) No 1907/2006.

[4] Exento: polímero. Ver Artículo 2(9) del Reglamento (CE) No 1907/2006.

# **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Manténgase alejado de la fuente de exposición. Consultar un médico.

Contacto con la piel: Enjuagar con mucha agua. Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Si la irritacion persiste

acudir al médico.

Contacto con los ojos: Lávese inmediatamente con agua abundante. Consultar inmediatamente un médico.

Ingestión: Eliminar el producto de la boca. Beber inmediatamente 1-2 vasos de agua o leche. Consultar un

médico.

Autoprotección o primeros auxilios: Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

# 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Inhalación: Contacto con la piel: Contacto con los ojos: Ingestión: Provoca irritación. Provoca irritación graves. Provoca irritación. Provoca irritación. No efectos conocidos.

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

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

# SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

Dióxido de carbono. Polvo seco. Chorro de niebla. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.

#### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No se conocen riesgos especiales.

#### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio, úsese equipo de respiración autónoma e indumentaria protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los oios/la cara.

# SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir el vertido a los sistemas de drenaje, ni a las aguas superficiales o continentales. Dilúyase con mucha agua.

#### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín).

#### 6.4 Referencias a otras secciones

Para equipos de protección individual ver subsección 8.2. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Para asesoramiento sobre higiene general en el lugar de trabajo ver subsección 8.2. Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

#### Prevención de incendios y explosiones:

No se requieren precauciones especiales.

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Requerimientos para el almacenamiento:

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

#### Almacenamiento de distintos productos en una misma instalación:

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales. Consérvese alejado de productos que contengan hipoclorito o sulfitos.

#### Condiciones básicas de almacenamiento

Almacenar en envase original. Manténgase el recipiente bien cerrado. Para condiciones a evitar ver subsección 10.4.

#### 7.3 Usos específicos finales

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Componentes	Valor(es) a largo plazo	Valor(es) a corto plazo
(2-metoximetiletoxi)propanol	50 ppm	
	308 mg/m <sup>3</sup>	

Valores límite biológicos, si están disponibles:

Procedimientos recomendados de monitorización, si están disponibles:

Límites de exposición adicionales bajo las condiciones de uso, si están disponibles:

# Valores DNEL/DMEL y PNEC

Exposición humana

DNEL exposición gral - Consumidor (mg/kg pc)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo	
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	
(2-metoximetiletoxi)propanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	1.67	

DNEL exposición dérmica - Trabajador

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(2-metoximetiletoxi)propanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	65

DNFL exposición dérmica - Consumidor

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(2-metoximetiletoxi)propanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	15

DNEL exposición por inhalación - Trabajador (mg/m3)

	BIVEE exposicion por innalación Trabajador (mg/m /				
Componentes		Efectos locales -	Efectos sistémicos -	Efectos locales -	Efectos sistémicos -
		Corto plazo	Corto plazo	Largo plazo	Largo plazo
	alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
	(2-metoximetiletoxi)propanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	310

DNEL exposición por inhalación - Consumidor (mg/m3)

Brief expectation bet initialization. Confidential (mg/m)						
Componentes		Efectos locales -	Efectos sistémicos -	Efectos locales -	Efectos sistémicos -	
		Corto plazo	Corto plazo	Largo plazo	Largo plazo	
	alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos				
	(2-metoximetiletoxi)propanol	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	37.2	

#### Exposición medioambiental

Expedicion medicamoloniai 11120						
	Componentes	Agua superficial, Agua superficial,		Intermitente (mg/l)	Planta depuradora de	
		dulce (mg/l)	marina (mg/l)		aguas residuales	
					(ma/l)	

alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	19	1.9	190	4168

Exposición medioambiental - PNEC, continuación

Componentes		Sedimentos, marinos	Suelo (mg/kg)	Aire (mg/m³)
	dulce (mg/kg)	(mg/kg)		
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	70.2	7.02	2.74	190

#### 8.2 Controles de la exposición

#### Medidas generales de salud y seguridad

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Evitar contacto con piel y ojos.

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2

Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto no diluido :

**Controles técnicos adecuados:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso. **Controles organizacionales adecuados:** Evitar el contacto directo y/o salpicaduras si es posible. Formar al personal.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara: Gafas de seguridad o gafas protectoras (EN 166).

Protección para las manos: Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374).

Verificar las instrucciones dadas por el proveedor de guantes protectores en cuanto a

permeabilidad y tiempo de rotura.

Considerar las condiciones locales específicas de uso, tales como riesgo de salpicaduras, cortes,

tiempo de contacto y temperatura.

Guantes recomendados para contacto prolongado:

Material: caucho de butilo

Tiempo de penetración: >= 480 min Espesor del material: >= 0.7 mm

Guantes recomendados para protección frente a salpicaduras :

Material: caucho de nitrilo Tiempo de penetración: >= 30 min Espesor del material: >= 0.4 mm

Puede escogerse otro tipo de protección diferente con similar nivel de protección consultando con

el proveedor de guantes de protección.

**Protección del cuerpo:**No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Protección respiratoria: Normalmente no se requiere protección respiratoria. Sin embargo, debe evitarse la inhalación de

vapor, spray, gas o aersoles.

Controles de exposición

medioambiental:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

La información en esta sección se refiere al producto, a no ser que se especifique que se listan datos relativos a sustancia

Método / observación

Estado físico: Líquido

Color: Transparente Pálido Amarillo

Olor: Característico

Umbral olfativo: No aplicable.

**pH**: ≈ 3 (puro)

Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): No determinado

Punto de inflamación (°C): No aplicable.

Combustión sostenida: (valor) no determinado

Tasa de evaporación: (valor) no determinado

Inflamabilidad (sólido, gas): (valor) no determinado

Límites superior/inferior de inflamabilidad (%): (valor) no determinado

Presión de vapor: (valor) no determinado

Densidad de vapor: (valor) no determinado Densidad relativa: 1.03 g/cm3 (20°C)

Solubilidad/Miscibilidad con Agua Completamente miscible

Temperatura de auto-inflamación: (valor) no determinado Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Viscosidad: (valor) no determinado Propiedades explosivas: No explosivo. Propiedades comburentes: No oxidante.

9.2 Información adicional

Tensión superficial (N/m): (valor) no determinado

Corrosión en metales

(de acuerdo con la reglamentación IMDG/ADR): (valor) no determinado

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

#### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

## 10.4 Condiciones que deben evitarse

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Manténgase alejado de productos que contengan hipoclorito o sulfitos. Reacciona con alcalis.

# 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

# 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Mezclas

No se dispone de datos sobre la mezcla

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo.

#### Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	LD <sub>50</sub>	> 4000	Rata	Método no proporcionado	

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	LD <sub>50</sub>	9510	Conejo	Método no	

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro		Especies	Método	Tiempo de
		(mg/l)			exposición (h)

alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	LC <sub>E0</sub>	3.35	Rata	Non guideline test	7

Irritación y corrosividad

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	No irritante		Método no proporcionado	

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	No corrosivo o irritante		Método no proporcionado	

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	No se dispone de datos			

## Sensibilización

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	No sensibilizante		Método no proporcionado	

Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	No se dispone de datos			

Toxicidad por dosis repetidas Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
(2-metoximetiletoxi)propanol		No se dispone de datos				

Toxicidad dérmica subcrónica

Toxicidad definica subcronica						
Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
(2-metoximetiletoxi)propanol		No se dispone				

Toxicidad por inhalación subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
(2-metoximetiletoxi)propanol		No se dispone de datos				

Toxicidad crónica

Componentes	Vía de	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de	Efectos específicos y	Observación
	exposición		(mg/kg bw/d)			exposición	órganos afectados	,
						(días)		

alquilbencenosulfonato		No se			
sódico		dispone de			
		datos			
(2-metoximetiletoxi)pro		No se			
panol		dispone de			
		datos			

## Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Datos de la mezcla:

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

Datos de la sustancia, cuando son relevantes y disponibles

Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
alquilbencenosulfonato	No se dispone de datos
sódico	
(2-metoximetiletoxi)pro	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos
panol	

Mutagenicidad

Componentes	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
11	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	Método no proporcionado	No se dispone de datos	

Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
alquilbencenosulfonato sódico			No se dispone de datos				
(2-metoximetiletoxi)pro panol		Toxicidad para el desarrollo	No se dispone de datos				No existen evidencias de toxicidad reproductiva

#### Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

# SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

Mezclas

No se dispone de datos sobre la mezcla.

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo

Toxicidad aguda a corto plazo Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	LC <sub>50</sub>	> 1000	Poecilia reticulata	Método no proporcionado	96

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	EC <sub>50</sub>	1919	Daphnia	Método no	48

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	EC <sub>50</sub>	> 969	Pseudokirchner iella subcapitata	Método no proporcionado	96

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol		No se dispone de datos			

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	EC <sub>10</sub>	4168	Pseudomonas	Método no proporcionado	

# Toxicidad aguda a largo plazo

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
(2-metoximetiletoxi)propanol		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	
alquilbencenosulfonato sódico		No se dispone de datos				
(2-metoximetiletoxi)propanol	NOEC	> 0.5	Daphnia magna	Método no proporcionado	22 día(s)	

Toxicidad acuática en otros organismos bentónicos, incluyendo organismos habitantes del sedimento, si está disponible:

#### **Toxicidad terrestre**

Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Degradación abiotico

Transfero fotodegradación en aire, si se dispone:

Degradación abiolica - fotodegradación en aire, si se dispone.										
Componentes	Tiempo de vida	Método	Evaluación	Observación						
·	media									
(2-metoximetiletoxi)propanol	< 1 día(s)	Método no	Rápidamente fotodegradable							
		proporcionado								

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

#### Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT	Método	Evaluación
alquilbencenosulfonato sódico			30		No se dispone de datos
(2-metoximetiletoxi)propanol		Agotamiento de oxígeno	75 % en 28 día(s)	OECD 301F	Fácilmente biodegradable

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas i anaeróbicas marinas, si se dispone:

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) 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.

# 12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

Componentes V	alor Método	Evaluación	Observación
---------------	-------------	------------	-------------

alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos			
(2-metoximetiletoxi)propanol	1.01	Método no proporcionado	Bajo potencial de bioacumulación	

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
alquilbencenosulfonato	No se dispone de				
sódico	datos				
(2-metoximetiletoxi)pro	No se dispone de				
panol	datos				

#### 12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componentes	Coeficiente de adsorción Log Koc	Coeficiente de desorción Log Koc(des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
alquilbencenosulfonato sódico	No se dispone de datos				
(2-metoximetiletoxi)propanol	No se dispone de datos				Alto potencial de movilidad en suelo

#### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias que cumplen los criterios para PBT/mPmB, si existen, se encuentran listadas en la sección 3.

#### 12.6 Otros efectos adversos

No se conocen otros efectos adversos.

# SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no Eliminar según normativa vigente.

utilizado:

Catálogo de Desechos Europeos: 20 01 29\* - detergentes que contienen sustancias peligrosas.

Empaquetado al vacío

Recomendación: Eliminar según normativa vigente.

Agentes de limpieza adecuados: Agua, si es necesario con agente limpiador.

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

. . . .

#### ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

- 14.1 Número ONU: Mercancías no peligrosas
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Mercancías no peligrosas
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: Mercancías no peligrosas

Clase

- 14.4 Grupo de embalaje: Mercancías no peligrosas
- 14.5 Peligros para el medio ambiente: Mercancías no peligrosas
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Mercancías no peligrosas
- 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: El producto no se transporta a granel en cisternas.

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Ingredientes de acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004

tensioactivos aniónicos 15 - 30%

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla

## SECCIÓN 16: Otra información

La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal

Código FDS: MSDS1927 Versión: 01 Revisión: 2013-01-08

## Motivo para la revisión:

Diseño completo ajustado de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo II

#### Texto completo de las frases R, H y EUH mencionadas en la sección 3

- R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
  R38 Irrita la piel.

- R22 Nocivo por ingestión.
  H302 Nocivo en caso de ingestión.
  H315 Provoca irritación cutánea.
  H318 Provoca lesiones oculares graves.

- Abreviaciones y acrónimos:

   AISE Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines

   DNEL Nivel Derivado Sin Efecto

   EUH CLP Frases de peligro específico

   PBT Persistente, Bioacumulativa y Tóxica

   PNEC Concentración Prevista Sin Efecto

   Número REACH Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor

   vPvB muy Persistente y muy Bioacumulativa

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad