

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0

Revisión: 01/2014

Fecha de impresión: 23.01.14

1 / 9

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

Identificador del producto

Nombre comercial: PROTELAN ENS
Número de registro: ---

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

Uso del sustancia / de la preparación
Materias primas tensoactivas

Limitación de la aplicación recomendada
No existen más datos relevantes disponibles.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

La Despensa del Jabón SC
Av de Rioja N°1, bj 3
26240 Castañares de Rioja
La Rioja - España.
Tel: 944 657 841/ Fax: 941 899 765
www.ladespensadeljabon.com
tienda@ladespensadeljabon.com
Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de
Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

nulo

Elementos de la etiqueta

nulo

Otros peligros

nulo

*3. Composición / información sobre los componentes

Características químicas

Blend of anionic and nonionic surfactants

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0

Revisión: 01/2014

Fecha de impresión: 23.01.14

2 / 9

Componentes peligrosos

CE/CAS REACH	Denominación		
	Símbolos	Frases R	
2499583 29923-31-7 01-2119982964-18-XXXX	hidrogeno-N- (1-oxododecil) -L-glutamato de sodio		
	Xi	36	> 10 %

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitar inmediatamente la ropa manchada o empapada y retirarla de forma segura.
En caso de sentir molestias, acudir al médico.

Inhalación

No existen más datos relevantes disponibles.

Contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con mucha agua.

Contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, lavarlos cuidadosamente con agua abundante.

Ingestión

No provocar el vómito.
Administrar carbón medicinal.
Requerir inmediatamente ayuda médica.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

***5. Medidas de lucha contra incendios**

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

- Agua
- Espuma resistente a alcoholes
- Polvo extintor
- Dióxido de carbono

Medios de extinción no apropiados:

No existen más datos relevantes disponibles.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0

Revisión: 01/2014

Fecha de impresión: 23.01.14

3 / 9

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Durante corto tiempo puede usarse equipo respiratorio con filtro combinado.

Indicaciones adicionales:

No existen más datos relevantes disponibles.

***6. Medidas en caso de vertido accidental**

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evitar el contacto con los ojos.

Medidas de protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y material de contención y de limpieza:

Recoger mecánicamente.

Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

Referencia a otras secciones

Observar el capítulo 7 de la hoja de datos de seguridad.

Observar el capítulo 8 de la hoja de datos de seguridad.

Observar el capítulo 13 de la hoja de datos de seguridad.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

No son necesarias medidas especiales.

Prevención de incendios y explosiones:

No son necesarias medidas especiales.

Instrucciones generales:

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Observar el capítulo 6 de la hoja de datos de seguridad.

Observar el capítulo 8 de la hoja de datos de seguridad.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

No son necesarias medidas especiales.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No existen más datos relevantes disponibles.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0

Revisión: 01/2014

Fecha de impresión: 23.01.14

4 / 9

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:
No guardar a temperaturas por encima de 30 °C.
Almacenar en un sitio seco.

Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

***8. Controles de exposición / protección individual**

Parámetros de control

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

EC/CAS	Denominación de la sustancia	
2531490 36653-82-4 01-2119485905-24-XXXX	hexadecan-1-ol	Valor AGW: 20 ppm 200 mg/m ³
2040176 112-92-5 01-2119485907-20-XXXX	octadecan-1-ol	Valor AGW: 20 ppm 224 mg/m ³

DNEL

EC/CAS	Denominación de la sustancia	
2531490 36653-82-4 01-2119485905-24-XXXX	hexadecan-1-ol	DNEL (Empleados, inhalación): crónica systemic 220 mg/m ³ DNEL (Empleados, inhalación): aguda systemic 220 mg/m ³ DNEL (Empleados, dérmica): crónica systemic 125 mg/kg 1 d DNEL (Empleados, dérmica): aguda systemic 125 mg/kg 1 d DNEL (Consumidores, oral): crónica systemic 75 mg/kg 1 d DNEL (Consumidores, oral): aguda systemic 75 mg/kg 1 d DNEL (Consumidores, inhal.): crónica systemic 65 mg/m ³ DNEL (Consumidores, inhal.): aguda systemic 65 mg/m ³ DNEL (Consumidores, dérmica): crónica systemic 75 mg/kg 1 d DNEL (Consumidores, dérmica): aguda systemic 75 mg/kg 1 d
2040176 112-92-5 01-2119485907-20-XXXX	octadecan-1-ol	DNEL (Empleados, inhalación): crónica 220 mg/m ³ DNEL (Empleados, inhalación): aguda 220 mg/m ³ DNEL (Empleados, dérmica): crónica 125 mg/kg 1 d DNEL (Empleados, dérmica): aguda 125 mg/kg 1 d DNEL (Consumidores, oral): crónica 75 mg/kg 1 d DNEL (Consumidores, oral): aguda 75 mg/kg 1 d DNEL (Consumidores, inhal.): crónica 65 mg/m ³ DNEL (Consumidores, inhal.): aguda 65 mg/m ³ DNEL (Consumidores, dérmica): crónica 75 mg/kg 1 d

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0 Revisión: 01/2014 Fecha de impresión: 23.01.14 5 / 9

	DNEL (Consumidores, dérmica): aguda		75 mg/kg	1 d
2499583 29923-31-7 01-2119982964-18-XXXX	hidrogeno-N-(1-oxododecil)-L-glutamato de sodio			
	DNEL (Empleados, dérmica): crónica	systemic	60 mg/kg	1 d
	DNEL (Consumidores, dérmica): crónica	systemic	30 mg/kg	1 d
		systemic	30 mg/kg	1 d

PNEC

EC/CAS	Denominación de la sustancia			
2531490 36653-82-4 01-2119485905-24-XXXX	hexadecan-1-ol	PNEC (freshwater):		0,0016 mg/l
		PNEC (marine aquatic):		0,0002 mg/l
		PNEC (freshwater sediment):		4,8 mg/kg
		PNEC (marine sediment):		0,48 mg/kg
		PNEC (Depuradora):		0,0001 mg/l
		PNEC (Suelo):		4 mg/kg
2040176 112-92-5 01-2119485907-20-XXXX	octadecan-1-ol	PNEC (freshwater):	* 10-3	1,56 mg/l
		PNEC (marine aquatic):	* 10-3	0,156 mg/l
		PNEC (freshwater sediment):		16 mg/kg
		PNEC (marine sediment):		1,6 mg/kg
		PNEC (Depuradora):	* 10-3	0,0011 mg/l
		PNEC (Suelo):		13 mg/kg
2499583 29923-31-7 01-2119982964-18-XXXX	hidrogeno-N-(1-oxododecil)-L-glutamato de sodio	PNEC (freshwater):		0,0326 mg/l
		PNEC (marine aquatic):		0,0033 mg/l
		PNEC (freshwater sediment):		0,207 mg/kg
		PNEC (marine sediment):		0,0207 mg/kg
		PNEC (Suelo):		0,171 mg/kg

Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

No existen más datos relevantes disponibles.
Observar el capítulo 7 de la hoja de datos de seguridad.

Equipo de protección individual

Protección de los ojos (EN 166)

Gafas protectoras.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0

Revisión: 01/2014

Fecha de impresión: 23.01.14

6 / 9

Protección de las manos (EN 374)

Guantes de caucho nitrílico

Protección corporal (EN 465)

Ropa de protección

Protección respiratoria (EN 141/149)

nulo

Medidas de protección generales / higiene laboral

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Limitación y control de la exposición ambiental

Observar el capítulo 6 de la hoja de datos de seguridad.

Observar el capítulo 7 de la hoja de datos de seguridad.

*9. Propiedades físicas y químicas

Forma:

sólido

Color:

beige claro opáco

Olor:

Punto de fusión:

60 °C

Valor pH: agua

10 % 6,5 en 20 °C

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

No existen más datos relevantes disponibles.

Estabilidad química

No existen más datos relevantes disponibles.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No existen más datos relevantes disponibles.

Condiciones que deben evitarse

No son necesarias medidas especiales.

Materiales incompatibles

No existen más datos relevantes disponibles.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0

Revisión: 01/2014

Fecha de impresión: 23.01.14

7 / 9

11. Informaciones toxicológicas

DL50 (oral): rata

> 2000 mg/kg

- Irritación primaria
Irritación cutánea: no irritante
Irritación ocular: no irritante
- Experiencias prácticas
Inofensivo fisiológicamente según los conocimientos alcanzados hasta la fecha.
- Observaciones generales
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones se basan en las características de los componentes individuales.
La clasificación se basa en el procedimiento de cálculo según la Directiva de preparados (1999/45/CE).

12. Información ecológica

- Informaciones sobre eliminación (permanencia y degradabilidad)

- Valoración
fácilmente biodegradable

- Influencias ecotóxicas

- Comportamiento en depuradoras
Según conocimientos alcanzados hasta la fecha, no ocasionan ninguna falla durante la desintegración biológica en plantas depuradoras.

- Indicaciones generales / ecología

- Indicaciones generales
La degradabilidad del producto no ha sido determinada. Las indicaciones se basan en datos bibliográficos.

*13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación:

Puede llevarse a una planta de combustión si se observa las regulaciones respectivos vigentes y, si fuese necesario, después de consultar a la empresa eliminadora de basura respectivamente a la autoridad competente.

Evitar que el producto penetre en el alcantarillado.

Envases-embalajes sin limpiar

Recomendación:

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0

Revisión: 01/2014

Fecha de impresión: 23.01.14

8 / 9

Embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.

14. Información relativa al transporte

Número UN

nulo

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

nulo

Clase(s) de peligro para el transporte

nulo

Grupo de embalaje

nulo

Peligros para el medio ambiente

nulo

Precauciones particulares para los usuarios

nulo

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

nulo

15. Información reglamentaria

Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

nulo

- Otros reglamentos o disposiciones relativas a limitaciones o prohibiciones

- 1996/82/CE: - - -
- WGK (RFA): 1
Autoclasificación (VwVwS)
- Cat. de almacén (TRGS 510) (RFA)
11

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE Artículo 31

PROTELAN ENS

Versión: 3.0

Revisión: 01/2014

Fecha de impresión: 23.01.14

9 / 9

16. Indicaciones adicionales

- Frases R relevantes (ver ítem 3)

36

Irrita los ojos.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos. Los receptores de nuestros productos deben cumplir con las leyes y disposiciones existentes bajo propia responsabilidad.