

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: SONAX Visión clara 1:100 Concentrado Red Summer

Número del artículo: 02661410

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

Sector de uso

SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores

SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

Categoría de productos

PC35 Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

Utilización del producto / de la elaboración Cuidado del coche

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Área de información:

E-mail: erp@sonax.de

Teléfono: + +49 (0) 8431 53 217

1.4 Teléfono de emergencia:

Teléfono de emergencia para España:

Instituto Nacional de Toxicología

Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 suprimido

Pictogramas de peligro suprimido

Palabra de advertencia suprimido

Indicaciones de peligro suprimido

Consejos de prudencia P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción: tensioactivos en agua

Componentes peligrosos:

| | | |
|---|---|----------|
| | tensioactivos aniónicos ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 5 - <10% |
| CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36-xxxx | Alquilo polyglycoside C8-10 ⚠ Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Límites de concentración específicos: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 10 % | 1 - <3% |

Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido

| | |
|--|-----------|
| tensioactivos aniónicos | ≥5 - <15% |
| tensioactivos no iónicos | <5% |
| perfumes, alpha-isomethyl ionone, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrrhione | |

(se continua en página 2)

Nombre comercial: SONAX Visión clara 1:100 Concentrado Red Summer

(se continua en página 1)

Indicaciones adicionales:*El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.***SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1 Descripción de los primeros auxilios****Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.**En caso de inhalación del producto:** No se requieren medidas especiales.**En caso de contacto con la piel:***Por regla general, el producto no irrita la piel.**Lavar las zonas de la piel afectadas con agua y un jabón suave.***En caso de con los ojos:***Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.***En caso de ingestión:***Enjuagar la boca y beber mucha agua.**Consultar un médico si los trastornos persisten.***4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente***Tratamiento con arreglo a la evaluación del estado del paciente por parte del médico. Tratamiento sintomático.***SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción****Sustancias extintoras apropiadas:** Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla***No existen más datos relevantes disponibles.***5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios****Equipo especial de protección:** Deberán tomarse las medidas habituales para la lucha contra incendios.**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** No es necesario.**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:***Evitar la penetración en la tierra /subsuelo.**Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.***6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:***Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).**Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.***6.4 Referencia a otras secciones***Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.**Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.**Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.***SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento****7.1 Precauciones para una manipulación segura***Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.***Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Almacenamiento:****Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Evitar de manera segura la penetración en el suelo.**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con alimentos.**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:***Proteger de las heladas.**Temperatura de almacenamiento recomendada: 20 °C.*

(se continua en página 3)

Nombre comercial: SONAX Visión clara 1:100 Concentrado Red Summer

(se continua en página 2)

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

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

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

DNEL

CAS: 68515-73-1 Alquilo polyglycoside C8-10

| | | |
|-------------|------|---|
| Oral | DNEL | 35,7 mg/kg (consumer) (longterm exposure - systemic effects) |
| Dermal | DNEL | 357000 mg/kg (consumer) (longterm exposure - systemic effects) |
| | DNEL | 595000 mg/kg (worker) (longterm exposure - systemic effects) |
| Inhalatorio | DNEL | 124 mg/m ³ (consumer) (longterm exposure - systemic effects) |
| | | 420 mg/m ³ (worker) (longterm exposure - systemic effects) |

PNEC

CAS: 68515-73-1 Alquilo polyglycoside C8-10

| | |
|------|---|
| PNEC | 0,27 mg/l (sporadic release) |
| | 560 mg/l (STP) |
| | 0,176 mg/l (water (fresh water)) |
| | 0,0176 mg/l (water (sea water)) |
| PNEC | 111,11 mg/kg (oral (secondary poisoning)) |
| | 0,654 mg/kg (gro) |
| | 1,516 mg/kg (sediment (fresh water)) |
| | 0,152 mg/kg (sediment (sea water)) |

Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de la exposición

Equipo de protección individual:

Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

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

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Protección respiratoria: No es necesario.

Protección de manos: Normalmente, no es necesario

Protección de ojos: Normalmente, no es necesario

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Aspecto:

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Forma: | Líquido |
| Color: | Rojo |
| Olor: | Similar al de las frutas |
| Umbral olfativo: | No determinado. |

valor pH a 20 °C: 6,5 - 7,5

Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 100 °C

Punto de inflamación: No aplicable.

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable.

(se continua en página 4)

Nombre comercial: SONAX Visión clara 1:100 Concentrado Red Summer

(se continua en página 3)

| | |
|---|--|
| Temperatura de descomposición: | No determinado. |
| Temperatura de auto-inflamación: | El producto no es autoinflamable. |
| Propiedades explosivas: | El producto no es explosivo. |
| Límites de explosión: | |
| Inferior: | No determinado. |
| Superior: | No determinado. |
| Presión de vapor: | No determinado. |
| Densidad a 20 °C: | 1,02 - 1,04 g/cm ³ |
| Densidad relativa | No determinado. |
| Densidad de vapor | No determinado. |
| Tasa de evaporación: | No determinado. |
| Solubilidad en / miscibilidad con agua: | Completamente mezclable. |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua: | No determinado. |
| Viscosidad: | |
| Tiempo de funcionamiento a 20 °C | 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm) |
| 9.2 Otros datos | No existen más datos relevantes disponibles. |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad** No se conocen reacciones peligrosas.
10.2 Estabilidad química Estables en condiciones normales.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

No existe ningún resultado toxicológico sobre esta mezcla.

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

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

CAS: 68515-73-1 Alquilo polyglycoside C8-10

Oral LD50 >5000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

Efecto estimulante primario:

Corrosión o irritación cutáneas

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

Lesiones o irritación ocular graves

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

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

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

No se conoce ningún efecto cancerígeno, mutagénico ni teratogénico de las sustancias.

Mutagenicidad en células germinales

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

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

Toxicidad para la reproducción

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

(se continua en página 5)

Nombre comercial: SONAX Visión clara 1:100 Concentrado Red Summer

(se continua en página 4)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad No existe ningún dato ecotoxicológico sobre esta mezcla.

Toxicidad acuática:

CAS: 68515-73-1 Alquilo polyglycoside C8-10

| | |
|-------|---|
| LC 50 | >100 mg/l (Brachydanio rerio) (DIN EN ISO 7346-2) |
| EC0 | >100 mg/l (Pseudomonas putida) (OECD 209 / DIN 34812, part 8) |
| EC50 | >10 - 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (88/302/EWG , part C) >100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202 / part 1) |
| NOEC | >1 - 10 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 204) >1 - 10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |

12.2 Persistencia y degradabilidad

Los tensioactivos que contiene éste producto cumplen los requisitos del reglamento europeo de detergentes (EC/648/2004) par la biodegradabilidad última de tensioactivos en detergentes.

tensioactivos aniónicos

| | |
|----------------|-------------------|
| Biodegradación | >60 % (OECD 301B) |
|----------------|-------------------|

12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales: No deje que el producto llegue al medio ambiente de forma descontrolada.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: Los residuos deberán eliminarse bajo el control de las directrices locales oficiales.

Catálogo europeo de residuos

- 1) Eliminación / producto
- 2) Eliminación / envases-embalajes sin limpiar

| | |
|----------|--|
| 20 01 30 | Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29 |
| 15 01 02 | Envases de plástico |

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU
ADR, IMDG, IATA suprimido

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ADR suprimido
IMDG, IATA suprimido

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
ADR, ADN, IMDG, IATA
Clase suprimido

(se continua en página 6)

fecha de impresión 11.12.2019

Número de versión 4.00

Revisión: 03.07.2018

Nombre comercial: SONAX Visión clara 1:100 Concentrado Red Summer

(se continua en página 5)

| | |
|--|-----------|
| 14.4 Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA | suprimido |
|--|-----------|

| | |
|--|----|
| 14.5 Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino: | No |
|--|----|

| | |
|---|---------------|
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | No aplicable. |
|---|---------------|

| | |
|---|-----------|
| "Reglamentación Modelo" de la UNECE: | suprimido |
|---|-----------|

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Disposiciones nacionales:****Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:**

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para los jóvenes.

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para las mujeres embarazadas o en período de lactancia.

15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.**SECCIÓN 16: Otra información**

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Frases relevantes

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

Historial de versiones e indicación de modificaciones: Sustituye a la versión 3.00.*** Datos modificados en relación a la versión anterior**