

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.09.2024 Número de versión 7.00 (sustituye la versión 6.00)

Revisión: 24.05.2022

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: SONAX PROFILINE FS 05-04

Número del artículo: 03191410, 03193000, 3195000, 3199000-050

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

Utilización del producto / de la elaboración

Cuidado del coche

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

Usos profesionales

Usos desaconsejados Actualmente no existen informaciones sobre ello.

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

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como PBT.

mPmB:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como vPvB.

Determinación de las propiedades de alteración endocrina

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción: Emulsión de disolventes, abrasivos y aditivos

Componentes peligrosos:

| | | |
|--|---|--------|
| CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 Reg.nr.: 01-2119474878-16-XXXX | aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno Asp. Tox. 1, H304 | 5-<10% |
| N° CE 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx | Hidrocarburos, C15-C20, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos Número CAS alternativo: 64742-46-7 Asp. Tox. 1, H304 | 3-<5% |

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.09.2024 Número de versión 7.00 (sustituye la versión 6.00)

Revisión: 24.05.2022

Nombre comercial: SONAX PROFILINE FS 05-04

(se continua en página 1)

| | | |
|---|--|-------|
| CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5 | glicerol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo | 3-<5% |
| Nº CE 934-954-2 Reg.nr.: 01-2119826592-36-xxxx | Hidrocarburos, C13-C16, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos Número CAS alternativo: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 | 1-<3% |
| EINECS: 265-149-8 Reg.nr.: 01-2119453414-43-xxxx | Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos Número CAS alternativo: 64742-47-8 ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066 | 1-<3% |

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: Retirar las prendas contaminadas

En caso de inhalación del producto: Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con 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 ingestión: No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

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.

Permanencia en la zona de peligro exclusivamente con dispositivo de protección respiratoria autónomo.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

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

Para el personal de emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

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:

Recoger mecánicamente.

Quitar los componentes líquidos con material absorbente de líquidos.

Desechar el material contaminado como vertido según item 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.

(se continua en página 3)

Nombre comercial: SONAX PROFILINE FS 05-04

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

(se continua en página 2)

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:

Prever suelos resistentes y estancos a los disolventes.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con alimentos.

Observar la normativa local.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenar el recipiente en un lugar bien ventilado.

Proteger de las heladas.

Temperatura de almacenamiento recomendada: 20 °C.

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:

CAS: 56-81-5 glicerol

| | |
|----------|---|
| LEP (ES) | Valor de larga duración: 10 mg/m ³ |
|----------|---|

Hidrocarburos, C13-C16, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos

| | |
|------------------------|--|
| GERMAN RCP-METHOD (EU) | Valor de larga duración: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900) |
|------------------------|--|

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos

| | |
|------------------------|--|
| GERMAN RCP-METHOD (EU) | Valor de larga duración: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900) |
|------------------------|--|

Información reglamentaria LEP (ES): Límites de exposición profesional para agentes químicos

DNEL

CAS: 72623-86-0 aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno

| | | |
|-------------|------|--|
| Inhalatorio | DNEL | 1,2 mg/m ³ (consumer) (local / longterm (repeated)) |
| | | 5,4 mg/m ³ (worker) (local / longterm (repeated)) |

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

8.2 Controles de la exposición

Equipo técnico adecuado para el control.

Garantizar una buena ventilación. Ésta puede lograrse a través de una aspiración a nivel local o de la salida de aire general. En el caso de que esto no fuese suficiente para mantener la concentración por debajo de los límites de exposición en el lugar de trabajo, deberá utilizarse una mascarilla adecuada.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de protección e higiene:

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

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

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

Protección respiratoria:

Normalmente, no es necesario

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Protección de las manos Normalmente, no es necesario

(se continua en página 4)

Nombre comercial: SONAX PROFILINE FS 05-04

Protección de los ojos/la cara Normalmente, no es necesario

(se continua en página 3)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

| | |
|--|--------------------------------|
| Estado físico | Líquido |
| Color: | Blanco |
| Olor: | Similar al disolvente |
| Punto de fusión / punto de congelación | Indeterminado. |
| Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | Indeterminado. |
| Inflamabilidad | La sustancia no es inflamable. |
| Límite superior e inferior de explosividad | |
| Inferior: | No determinado. |
| Superior: | No determinado. |
| Punto de inflamación: | No aplicable. |
| Temperatura de descomposición: | No determinado. |
| pH | No determinado. |
| Viscosidad: | |
| Viscosidad cinemática a 40 °C | >20,5 mm²/s |
| Solubilidad | |
| agua: | Parcialmente mezclable. |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico) | No determinado. |
| Presión de vapor: | No determinado. |
| Densidad y/o densidad relativa | |
| Densidad a 20 °C: | 0,98-0,99 g/cm³ |
| Densidad de vapor | No determinado. |

9.2 Otros datos

| | |
|--|-----------------------------------|
| Aspecto: | |
| Forma: | Pastoso |
| Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad | |
| Temperatura de ignición: | El producto no es autoinflamable. |
| Propiedades explosivas: | El producto no es explosivo. |
| Cambio de estado | |
| Tasa de evaporación: | No determinado. |

Información relativa a las clases de peligro físico

| | |
|--|-----------|
| Explosivos | suprimido |
| Gases inflamables | suprimido |
| Aerosoles | suprimido |
| Gases comburentes | suprimido |
| Gases a presión | suprimido |
| Líquidos inflamables | suprimido |
| Sólidos inflamables | suprimido |
| Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente | suprimido |
| Líquidos pirofóricos | suprimido |
| Sólidos pirofóricos | suprimido |
| Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo | suprimido |
| Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua | suprimido |
| Líquidos comburentes | suprimido |
| Sólidos comburentes | suprimido |
| Peróxidos orgánicos | suprimido |
| Corrosivos para los metales | suprimido |

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.09.2024 Número de versión 7.00 (sustituye la versión 6.00)

Revisión: 24.05.2022

Nombre comercial: SONAX PROFILINE FS 05-04

(se continua en página 4)

Explosivos no sensibilizados

suprimido

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

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

10.5 Materiales incompatibles: agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

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: 72623-86-0 aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno

| | | |
|-------------|---------|-----------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatorio | LC50/4d | >5.000 mg/l (rat) |

Hidrocarburos, C15-C20, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos

| | | |
|-------------|-----------|----------------------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermal | LD50 | >3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402) |
| Inhalatorio | LC50 / 4h | >5,266 mg/m³ (rat) (OECD 403) |

Hidrocarburos, C13-C16, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos

| | | |
|-------------|-----------|----------------------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermal | LD50 | >3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402) |
| Inhalatorio | LC50 / 4h | >5,266 mg/m³ (rat) (OECD 403) |

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos

| | | |
|-------------|-----------|----------------------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermal | LD50 | >5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402) |
| Inhalatorio | LC50 / 4h | >5,6 mg/m³ (rat) (OECD 403) |

Corrosión o irritación cutáneas

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

Lesiones oculares graves o irritación ocular

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.

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.

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

(se continua en página 6)

**Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31**

fecha de impresión 18.09.2024 Número de versión 7.00 (sustituye la versión 6.00)

Revisión: 24.05.2022

Nombre comercial: SONAX PROFILINE FS 05-04

(se continua en página 5)

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Teniendo en cuenta el conocimiento científico actual, no existen datos sobre propiedades de alteración endocrina con efectos sobre la salud del producto.

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad No existe ningún dato ecotoxicológico sobre esta mezcla.

Toxicidad acuática:

CAS: 72623-86-0 aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno

| | |
|--------------|---|
| NOEC / 2 d | ≥10.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| LC50 / 96h | >100 mg/l (fish) |
| EC50 / 48h | >10.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| ErC 50 / 72h | >100 mg/l (al) |
| NOEC 96h | ≥100 mg/l (fish) (OECD 203) |
| NOEC / 21 d | ≥10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211) |
| NOEC / 72 h | ≥100 mg/l (al) |

Hidrocarburos, C15-C20, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos

| | |
|-------------|---|
| LC50 / 4 d | >1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203) |
| LC50 / 48h | >3.193 mg/l (Acartia tonsa) |
| NOEC / 21 d | >1.000 mg/l (Daphnia magna) |
| NOEC / 28d | >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| LC50 / 3 d | >10.000 mg/l (Skeletonema costatum) |

Hidrocarburos, C13-C16, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos

| | |
|-------------|---|
| LC50 / 2 d | >3.193 mg/l (Acartia tonsa) |
| LC50 / 4 d | >1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203) |
| NOEC / 21 d | >1.000 mg/l (Daphnia magna) |
| NOEC / 28d | >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 / 3 d | >10.000 mg/l (Skeletonema costatum) |

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos

| | |
|-------------|--|
| LC50 / 2 d | >1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| LC50 / 4 d | >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) |
| NOEC / 21 d | >1.000 mg/l (Daphnia magna) |
| NOEC / 28d | >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 / 3 d | >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) |

12.2 Persistencia y degradabilidad

CAS: 72623-86-0 aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno

Biodegradation >60 % (28d)

Hidrocarburos, C15-C20, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos

Biodegradation 74 %

Hidrocarburos, C13-C16, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <0,03% aromáticos

Biodegradation 74 %

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos

Biodegradation 67,6 %

12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

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

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.09.2024 Número de versión 7.00 (sustituye la versión 6.00)

Revisión: 24.05.2022

Nombre comercial: SONAX PROFILINE FS 05-04

(se continua en página 6)

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como vPvB.

mPmB:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Teniendo en cuenta el conocimiento científico actual, no existen datos sobre propiedades de alteración endocrina con efectos sobre el medio ambiente del producto.

12.7 Otros efectos adversos

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

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

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Conforme al Anexo III de la Directiva 2008/98/CE, residuos clasificados como no peligrosos.

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

| | |
|----------|---|
| 12 01 99 | Residuos no especificados en otra categoría |
| 15 01 02 | Envases de plástico |
| 15 01 04 | Envases metálicos |

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

| | |
|---|---------------|
| 14.1 Número ONU o número ID ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | suprimido |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | suprimido |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | suprimido |
| 14.4 Grupo de embalaje ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | suprimido |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino: | No |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | No aplicable. |
| 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI | No aplicable. |
| "Reglamentación Modelo" de la UNECE: | suprimido |

ES

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.09.2024 Número de versión 7.00 (sustituye la versión 6.00)

Revisión: 24.05.2022

Nombre comercial: SONAX PROFILINE FS 05-04

(se continua en página 7)

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos europeos

Directiva 2010/75/UE (VOC) 6,40 %

Categoría Seveso (DIRECTIVA 2012/18/UE) no sometido

REGLAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

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

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Fecha de la versión anterior: 02.05.2022

Número de la versión anterior: 6.00

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 relatif au transport international 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

*** Datos modificados en relación a la versión anterior**