

página: 1/10

Revisión: 14.04.2020

fecha de impresión 28.05.2020

Número de versión 7.00

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

Número del artículo: 03395050, 03398050

UFI: 5YS3-M04T-F006-QF7W

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 PC24 Lubricantes, grasas y desmoldeantes

Utilización del producto / de la elaboración

Desoxidante

Agente anticorrosivo

Agente lubricante/ sustancias lubricantes

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 Toxicologia

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) nº 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

Asp. Tox. 1 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro





GHS07

GHS08

Palabra de advertencia Peligro

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

C11-14 Alkane

aceite de parafina, muy fluido

Indicaciónes de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

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

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P280 Llevar gafas de protección.

(se continua en página 2)



página: 2/10

fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00 Revisión: 14.04.2020

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

(se continua en página 1)

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/

médico.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante

varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con

facilidad. Proseguir con el lavado.

P331 NO provocar el vómito.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/

internacional.

Datos adicionales:

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

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: Preparación de aceite mineral y aditivos en destilado de petróleo

Componentes peligrosos:		
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Reg.nr.: 01-2119487078-27-xxxx	aceite de parafina, muy fluido \$\infty\$ Asp. Tox. 1, H304	25-<50%
N° CE 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43-xxxx	Hidrocarburos, C11-C14, n-alcanos, iisoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos Número CAS alternativo: 64742-47-8 \$\infty\$ Asp. Tox. 1, H304	25-<50%
CAS: 1474044-79-5 N° CE 939-717-7 Reg.nr.: 01-2119980985-16-xxxx	calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
CAS: 110-25-8 EINECS: 203-749-3 Reg.nr.: 01-2119488991-20-xxxx	(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	1-<3%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119555270-46-xxxx	2,6-di-terc-butil-p-cresol Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%

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

hidrocarburos alifáticos ≥30%

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:

Llevar las personas afectadas al aire libre.

Retirar las prendas contaminadas

En caso de inhalación del producto:

Proporcionar aire fresco.

En caso de irritación de las vías respiratorias, sensación de vértigo, náuseas o pérdida del conocimiento, solicite atención médica inmediata.

En caso de contacto con la piel:

Lavar las zonas de la piel afectadas con agua y un jabón suave.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

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

(se continua en página 3)



página: 3/10

fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00 Revisión: 14.04.2020

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

(se continua en página 2)

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Tos

Disnea (asfixia)

Dolor de cabeza

Náuseas

Pérdida de la consciencia

Enrojecimiento, sequedad y agrietamiento de la piel

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

En caso de ingestión o de vómito existe el peligro de penetración en los pulmones.

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:

Espuma

Dióxido de carbono CO2

Polvo extintor

Agua nebulizada

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO2)

Oxidos azoicos (NOx)

Óxido de fósforo (p. ej. P205)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.

Llevar puesto un traje de protección total.

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.

Indicaciones adicionales

Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse de que hava suficiente ventilación.

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:

Asegurar suficiente ventilación.

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

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.

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

(se continua en página 4)





fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00 Revisión: 14.04.2020

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

(se continua en página 3)

Cuando se utiliza en piezas eléctricas primero desconectarlas de la corriente. Antes de volver a montar y poner en marcha, dejar airear el producto por 2 minutos.

Prevención de incendios y explosiones: Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

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.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenar el recipiente en un lugar bien ventilado.

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

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 of	con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:
Hidrocarburos,	C11-C14, n-alcanos, iisoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos
RCP-TWA (EU)	Valor de larga duración: 1200 mg/m³, 165 ppm Vapour / Total Hydrocarbons
CAS: 128-37-0	2,6-di-terc-butil-p-cresol
LEP (ES)	Valor de larga duración: 10 mg/m³

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

DNEL		
CAS: 8042-47-5 aceite de parafina, muy fluido		
Dral	al DNEL 40 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)	
Dermal	DNEL	92 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		220 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
nhalatorio	DNEL	35 mg/m³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
	DNEL	160 mg/m³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)
CAS: 1474044-79-5 calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)		
Dermal	DNEL	10 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)
nhalatorio	DNEL	5 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)
CAS: 128-3	37-0 2,6	i-di-terc-butil-p-cresol
Dermal	DNEL	5 mg/kg (VL)
		8,3 mg/kg (worker)
nhalatorio	DNEL	1,74 mg/m³ (VL)
		5,8 mg/m³ (worker)

PNEC

CAS: 1474044-79-5 calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)

Oral PNEC 22,2 mg/kg food (human)

PNEC 10 mg/l (KS)

0,004 mg/l (water (fresh water))
0,0004 mg/l (water (sea water))
PNEC 69 mg/kg (sediment (fresh water))

6,9 mg/kg (sediment (sea water))

13,9 mg/kg (soil)

CAS: 128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-cresol

Oral PNEC 16,7 mg/kg food (human)
PNEC 100 mg/l (sewage plant)

0,004 mg/l (sporadic release)

(se continua en página 5)



página: 5/10

fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00 Revisión: 14.04.2020

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

(se continua en página 4)

0,004 mg/l (freshwater (Süßwasser))

0,0004 mg/l (sediment (sea water))

PNEC 1,29 mg/kg (sediment (fresh water))

1,04 mg/kg (soil)

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.

Equipo de protección individual:

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:

Sí se supera el valor límite en el lugar de trabajo:

Deberán llevarse a cabo las siguientes medidas de protección respiratoria:

Filtro de respiración para gases orgánicos y vapores (tipo A)

Código de color: Marrón

[DIN EN 14387]

Protección de manos:

Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

Material de los guantes

Caucho nitrílico

Espesor del material recomendado: ≥ 0,4 mm

[EN 374]

Tiempo de penetración del material de los guantes Valor de permeación: Nivel 6 (≥480min)

Protección de ojos:

Gafas de protección

[EN 166]

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Aspecto:

Forma:LíquidoColor:Marrón-OpácoOlor:Similar al disolventeUmbral olfativo:No determinado.

valor pH: No aplicable.

Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición: 180-270 °C (Hidrocarburos, C11-C14, n-alcanos, iisoalcanos,

cíclicos, <2% aromáticos)

Punto de inflamación: 86 °C (DIN 51758)

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable.

Temperatura de descomposición: No determinado.

Temperatura de auto-inflamación: No determinado.

Propiedades explosivas: El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse

mezclas explosivas de vapor / aire.

(se continua en página 6)





fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00 Revisión: 14.04.2020

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

(se continua en página 5) Límites de explosión: Inferior: 0,6 Vol % (Hidrocarburos, C11-C14, n-alcanos, iisoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos) Superior: 7 Vol % (Hidrocarburos, C11-C14, n-alcanos, iisoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos) No determinado. Presión de vapor: Densidad a 20 °C: 0,83-0,85 g/cm3 Densidad relativa No determinado. Densidad de vapor No determinado. Tasa de evaporación: No determinado. Solubilidad en / miscibilidad con Poco o no mezclable. Coeficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado. Viscosidad: Tiempo de funcionamiento a 23 °C 40 - 60 s (DIN EN ISO 2431/3mm) Cinemática a 40 °C: 7 mm²/s (DIN 51562) 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

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

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 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.

	•	osis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación: ite de parafina, muy fluido
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4d	>5.000 mg/l (rat)
Hidrocarb	uros, C11	-C14, n-alcanos, iisoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatorio	LC50/8h	>5.000 mg/m³ (rat) (OECD 403)
CAS: 1474	044-79-5	calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)
Oral	LD50	>2.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)
CAS: 110-	25-8 (Z)-N	-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4d	1,37 mg/l (rat)
CAS: 128-	37-0 2,6-d	li-terc-butil-p-cresol
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 402)



página: 7/10

fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00 Revisión: 14.04.2020

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

(se continua en página 6)

Efecto estimulante primario:

Corrosión o irritación cutáneas

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

Provocado por la existencia de una irritación leve de la piel durante un período prolongado .

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

Toxicidad por dosis repetidas

CAS: 1474044-79-5 calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)

Oral NOAEL 90 d 100 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: liver)

CAS: 128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-cresol

Oral NOAEL 25 mg/kg (Ratte)

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.

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

Viscosidad: < 20,5mm²/s (40°C)

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

El producto se considera nocivo para organismos acuáticos. En agua, puede tener consecuencias negativas a largo plazo.

a largo plazo			
Toxicidad a	ncuática:		
CAS: 8042-	47-5 aceite d	e parafina, muy fluido	
1	LC50 / 96h	>100 mg/l (fish)	
1	EC50 / 48h	>100 mg/l (daphnia)	
1	NOEC/NOEL	≥100 mg/l (fish) (96h)	
		≥100 mg/l (al) (72h)	
		≥100 mg/l (daphnia) (48h)	
Hidrocarbu	ros, C11-C14	, n-alcanos, iisoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	
1	LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	
1	ELO 48 h	1.000 mg/l (Daphnia magna)	
1	ELO 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	
CAS: 14740)44-79-5 calci	ium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulph	nonate)
Inhalatorio I	LC50/1	>9 mg/L (rat)	
1	LC50 / 96 h	>0,28 mg/l (fish)	
1	NOEL 21 d	2,2-10 mg/l (daphnia)	
l.	EC50	>0,27 mg/l (daphnia)	
I.	EC50 / 48h	>0,27 mg/l (daphnia)	
1	IC50 / 48h	>0,27 mg/l (daphnia)	
1	NOEC / 72 h	>0,27 mg/l (al)	
			(se continua en nágina s

(se continua en página 8)



página: 8/10

fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00 Revisión: 14.04.2020

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

	(se continua en página 7)
CAS: 110-25-8 (Z)-N-me	thyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine
LC50 / 96h	3,2-4,6 mg/l (fish)
EC0/ 72 h	>20 mg/l (al)
EC20 / 0.5 h	50 mg/l (Bel)
EC50 / 48h	0,53 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	5,1 mg/l (al)
CAS: 128-37-0 2,6-di-ter	c-butil-p-cresol
LC50 / 96h	>0,57 mg/l (Danio rerio)
EC50 / 48h	>0,17 mg/l (Daphnia magna)
IC50 / 72h	>0,42 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
NOEC/NOEL	0,39 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

0. 0	notoriou y acgraciamada i to oxiotori mae actos rotovantos disponistos.
12.3 Pote	encial de bioacumulación
CAS: 147	74044-79-5 calcium bis(di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)
BCF	3,16
log POW	>6,6 log POW
	3-37-0 2,6-di-terc-butil-p-cresol
log POW	5,1 log POW

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.

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

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

Residuos clasificados como peligrosos conforme al Anexo III de la Directiva 2008/98/CE.

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

	,	, ,
Г	20 01 12*	Disolventes
- 1	200113	Distriction
- 1-		
- 1	15 01 10*	Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas
- 1	100110	Envases que contienen restos de sustancias pengrosas o estan contaminados por chas
- 1		, ,

14.1 Número ONU ADR, IMDG, IATA	suprimido	
14.2 Designación oficial de transpo ADR, IMDG, IATA	orte de las Naciones Unidas suprimido	
14.3 Clase(s) de peligro para el tran	sporte	
ADR, ADN, IMDG, IATA Clase	suprimido	
14.4 Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA	suprimido	

(se continua en página 9)



página: 9/10

Revisión: 14.04.2020 fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

(se continua en página 8)

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

Reglamentos europeos

EC/1907/2006 (REACh) EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

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 contratual.

Frases relevantes

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

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Peligro por aspiración

Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo (crónico)

método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008.

En general, la clasificación de la mezcla se basa en el

Abreviaturas y acrónimos:

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 Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - por inhalación - Categoría 4

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

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

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo - Categoría 1

(se continua en página 10)



página: 10/10

fecha de impresión 28.05.2020 Número de versión 7.00 Revisión: 14.04.2020

Nombre comercial: SONAX MoS 2 Oil

(se continua en página 9)

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1 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 6.01.

* Datos modificados en relación a la versión anterior

гс