

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

Ficha de datos de seguridad del 21/11/2022, Revisión 1

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

1.1. Identificador del producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

Código Comercial: G10.18.1.00.154

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

Uso recomendado:

Recubrimiento a base de caucho para sellar

Usos no recomendados:

No utilizar para usos distintos a los indicados

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

Proveedor:

P.V. Color S.r.l.

Via V. Veneto 18

26010 - Pianengo (CR)

P.V. Color s.r.l. - tel. +39037374520

Horarios: 8.00/12.00 - 13.30/17.30

sicurezza@pvcolor.it

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

sicurezza@pvcolor.it

Distributore:

iris Color Srl

Via Cechov, 3

20098 San giuliano M.se MI – italy

info@iriscolor.eu

Per:

ADEO SERVICE

135 Rue Sadi carnot

CS 0001

59790 Ronchin

France

1.4. Teléfono de emergencia

P.V. Color s.r.l. - tel. +39037374520

Horarios: 8.00/12.00 - 13.30/17.30

sicurezza@pvcolor.it

Teléfono de urgencia de un organismo oficial de consulta:

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

Tel. +34 917689800

[intcf.doc\(at\)justicia.es](mailto:intcf.doc(at)justicia.es)

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

El producto no se considera peligroso de acuerdo con el Reglamento CE 1272/2008 (CLP).

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

El producto no se considera peligroso de acuerdo con el Reglamento CE 1272/2008 (CLP).

Símbolos:

Ninguna

Indicaciones de Peligro:

Ninguna

Consejos de Prudencia:

Ninguna

Disposiciones especiales:

EUH211 Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Contiene:

1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotiazolin-3-ona: Puede provocar una reacción alérgica.

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1):

Puede provocar una reacción alérgica.

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna-

Disruptor endocrino presente en concentración >= 0,1%: Ninguna

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo


SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.














3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 5% - < 7%	Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico = 10 µm]	CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH No.: 01-21194893 79-17-0014	Sustancia con un límite de exposición en el lugar de trabajo establecido a nivel de la Unión.
225 ppm	1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona;	Número 613-088-00-6 Index:	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

	1,2-bencisotiazolin-3-ona	CAS: EC:	2634-33-5 220-120-9	 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 : C >= 0,05%: Skin Sens. 1 H317
14 ppm	Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)	Número Index: CAS:	613-167-00-5 55965-84-9	 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.2/1C Skin Corr. 1C H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 : C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317

Con base en un estudio de toxicidad para la reproducción (OCDE 443), el fabricante y otros miembros del consorcio autoclasificaron el TMP como sospechoso de ser tóxico para la reproducción (Repr. Cat 2). El equipo también determinó nuevos niveles derivados sin efecto (DNEL). El nuevo TMP DNEL sugerido para trabajadores por inhalación es de 3,3 mg/m³ (a largo plazo, sistémico)

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

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

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

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

Tratamiento:
Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Este producto no es inflamable, en caso de incendio en el área circundante se pueden utilizar todos los medios de extinción de incendios.

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Este producto no es combustible ni explosivo y no facilita ni alimenta la combustión de otros materiales.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Información general:

Equipo:

Este producto no presenta ningún peligro relacionado con el fuego. No se requiere equipo de protección especial para los bomberos.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para los que no intervienen directamente:

Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

Para los que intervienen directamente:

Usar los dispositivos de protección individual.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

Recomendaciones generales sobre higiene ocupacional:

En el trabajo no coma ni beba.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Consérvese únicamente en el recipiente de origen

Proteger de las heladas. Conservar el producto bien cerrado, en lugar fresco y con temperaturas no inferiores a 5°C.

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ninguno en particular

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

7.3. Usos específicos finales
Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

UE - LTE: 10 mg/m³ - Notas: Inhalable

UE - LTE: 1.25 mg/m³ - Notas: respirable (general dust)

ACGIH - LTE(8h): 0.2 mg/m³ - Notas: Nanoscale particles; (R); A3 - LRT irr, pneumoconiosis

ACGIH - LTE(8h): 2.5 mg/m³ - Notas: Finescale particles; (R); A3 - LRT irr, pneumoconiosis

Valores límites de exposición DNEL

N.A.

Valores límites de exposición PNEC

Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.127 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 1000 mg/kg

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.62 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 100 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 100 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

No requerido para el uso normal. En cualquier caso operar según las buenas prácticas de trabajo,

Protección de la piel:

No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal.

Protección de las manos:

No requerido para el uso normal.

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico	líquido	--	--
Color	Gris	--	--
Olor	Inodoro	--	--
Punto de fusión / punto de congelación	No disponible	--	--
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	No disponible	--	--
Inflamabilidad	No disponible	--	--
Límites inferior de explosividad	No disponible	--	--
Punto de inflamación	>93° C.	--	--
Temperatura de	No disponible	--	--

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

auto-inflamación			
Temperatura de descomposición:	No disponible	--	--
pH	No disponible	--	--
Viscosidad cinemática	No disponible	--	--
Hidrosolubilidad:	Soluble	--	--
Solubilidad en aceite:	no soluble	--	--
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No disponible	--	--
Presión de vapor:	No disponible	--	--
Densidad relativa:	1210±5%	--	--
Densidad de los vapores:	No disponible	--	--
Características de las partículas			
Características de las partículas	No disponible	--	--

9.2. Otros datos

Ninguna otra información relevante

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No existen peligros particulares de reacción con otras sustancias en condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No provoca reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

El producto teme las heladas si se almacena a temperaturas inferiores a 5 ° C. Podría congelarse

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno en particular

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto no se descompone en ningún producto peligroso.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Informaciones toxicológicas relativas a la mezcla:

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

a) toxicidad aguda

No clasificado

No hay datos disponibles para el producto

b) corrosión o irritación cutáneas

No clasificado

No hay datos disponibles para el producto

c) lesiones o irritación ocular graves

No clasificado

No hay datos disponibles para el producto

d) sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado

No hay datos disponibles para el producto

e) mutagenicidad en células germinales

No clasificado

No hay datos disponibles para el producto

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

- f) carcinogenicidad
 - No clasificado
 - No hay datos disponibles para el producto
- g) toxicidad para la reproducción
 - No clasificado
 - No hay datos disponibles para el producto
- h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única
 - No clasificado
 - No hay datos disponibles para el producto
- i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida
 - No clasificado
 - No hay datos disponibles para el producto
- j) peligro de aspiración
 - No clasificado
 - No hay datos disponibles para el producto

Informaciones toxicológicas relativas a las principales sustancias presentes en la mezcla:

Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

- a) toxicidad aguda:
 - Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg
 - Test: LD50 - Vía: Inhalación > 6.82 mg/l - Duración: 4h
- b) corrosión o irritación cutáneas:
 - Sin irritación de la piel
- c) lesiones o irritación ocular graves:
 - Sin irritación ocular
- d) sensibilización respiratoria o cutánea:
 - La inhalación de polvo puede causar irritación de la nariz, la garganta y los pulmones. Por el contrario, con las membranas mucosas de los ojos, la sustancia puede causar irritación si no se elimina rápidamente. La sustancia no causa efectos nocivos
- e) mutagenicidad en células germinales:
 - La sustancia no ha demostrado ser mutagénica.
- f) carcinogenicidad:
 - Observaciones: Según el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/217, el TiO₂ a clasificar debe estar en forma de polvo y contener un 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico = 10 µm. Los datos de prueba de los productos de la sección 1.1 con
- g) toxicidad para la reproducción:
 - No presenta riesgo de toxicidad para la reproducción

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

No hay disruptores endocrinos presentes en concentración $\geq 0.1\%$

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

No clasificado para peligros ambientales

No hay datos disponibles para el producto

Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

Parámetro: EC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Alburnus alburnus

Parámetro: EC50 - Especies: Algas 61 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-bencisotiazolin-3-ona - CAS: 2634-33-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 4.8 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 0.11 mg/l - Duración h.: 72

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 1.6 mg/l - Duración h.: 96

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 0.1 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: OECD 202 (daphnia magna)

Parámetro: EC50 - Especies: Peces 0.22 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD 203 (oncorhynchus mykiss)

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia 0.004 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: OECD 211 Daphnia magna

Parámetro: NOEC - Especies: Peces 0.098 mg/l - Duración h.: 672 - Notas: OECD 210 (oncorhynchus mykiss)

Parámetro: NOEC - Especies: Algas 0.00064 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: DIN EN ISO 10253 (skeletonema costatum)

Parámetro: NOEC - Especies: Algas 0.0012 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201 (pseudokirchneriella subcapitata)

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas 0.048 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201 (pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ninguno

Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

Biodegradabilidad: No persistente y biodegradable

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) - CAS: 55965-84-9

Notas: OECD 301 D Closed-Bottle-Test >60% (Active sludge)

Notas: OECD 308 Simulation Biodegradation Aqu Sed System 1,82-1,92 (Half-life) S 617 (CIT)

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

Notas: OECD 302 B Zahn-Wellens Test 100% (Active sludge)

Notas: OECD 303 A: Activated Sludge Units >80% (Active sludge)

Biodegradabilidad: La sustancia es biodegradable en plantas de lodos activados.

12.3. Potencial de bioacumulación

Dióxido de titanio; [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico = 10 µm] - CAS: 13463-67-7

Bioacumulación: No bioacumulable

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) - CAS: 55965-84-9

Test: BCF- factor de bioacumulación 3.16 - Notas: (calculated)

Test: Kow - Coeficiente de reparto - Notas: <0,71 (n-octanol/water)

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

VPVB_CONTENT Ninguna - PBT_CONTENT Ninguna

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

- No hay disruptores endocrinos presentes en concentración $\geq 0.1\%$
- 12.7. Otros efectos adversos
Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

- 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos
Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes
- Información adicional sobre eliminación:
Reutilizar si es posible. Los residuos de productos como tales se considerarán residuos especiales no peligrosos. La eliminación debe confiarse a una empresa de gestión de residuos autorizada, de conformidad con la legislación nacional y, posiblemente, local.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

- 14.1. Número ONU

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
N.A.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
N.A.
- 14.4. Grupo de embalaje
N.A.
- 14.5. Peligros para el medio ambiente
ADR-Contaminante ambiental: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

N.A.
- 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

- 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)
Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
Reglamento (UE) 2020/878
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Reglamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Reglamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Reglamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Ninguna restricción.

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 75

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)

Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).

Directiva 2004/42/CE (Directiva COV)

Disposiciones sobre las directivas EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III según Anexo 1, parte 1

Ninguno

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una valoración de la seguridad química de la mezcla.

Ha sido realizada una evaluación de seguridad química para las siguientes sustancias contenidas:

Ninguna

SECCIÓN 16. Otra información

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos,

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H330 Mortal en caso de inhalación.

H310 Mortal en contacto con la piel.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

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

EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.

H319 Provoca irritación ocular grave.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Toxicidad cutánea aguda, Categoría 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Toxicidad aguda por inhalación, Categoría 2

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidad oral aguda, Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad oral aguda, Categoría 4
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corrosión cutáneas, Categoría 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea; Categoría 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
:	Estimación de la toxicidad aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coefficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.

Ficha de datos de seguridad

AXTON SILICONA LÍQUIDA GRIS

STOT: Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV: Valor límite del umbral.
TWA:
WGK: Clase de peligro para las aguas (Alemania).