

CERNIT Finish Glass A

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

1.1 - Identificador del producto

Nombre comercial/denominación CERNIT Finish Glass A
Nombre químico
Tipo de producto Mezcla
Código de producto CE3060002K01C - CE3060750K01C
UFI: 2TNC-GT7J-D808-KQNU

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

Usos relevantes identificados - Pintura para artistas

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

Clairefontaine Rhodia
RD 52
68490 Ottmarsheim France

Página web <https://www.clairefontaine.com/fr/>
Tahina Rakotonirainy: 03 89 83 37 86 trakotonirainy@clairefontaine.com

1.4 - Teléfono de emergencia

- Toxicology Information Service. Tel: (+34) 91 562 04 20 Spain

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 - Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2	Líquidos y vapores inflamables. - Categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
Eye Irrit. 2	Irritación ocular - categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea - Categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 2

2.2 - Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Contiene: producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina, resinas epoxi (peso molecular medio ≤ 700) (CAS No.: 25068-38-6) | Phenol, methylstyrenated (CAS No.: 68512-30-1)

Palabra de advertencia : Peligro

Pictograma de peligro



Indicaciones de peligro

H225	Líquido y vapores muy inflamables
H315	Provoca irritación cutánea



CERNIT Finish Glass A

H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319	Provoca irritación ocular grave
H411	Tóxico 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.
P103	Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240	Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241	Utilizar un material antideflagrante.
P242	No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P261	Evitar respirar los vapores.
P264	Lavarse la cara/manos concienzudamente tras la manipulación.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes de protección/prendas/gafas.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
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.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P370+P378	En caso de incendio: Utilizar Dióxido de carbono (CO ₂)/polvo seco/espuma resistente al alcohol/polvo extintor para apagarlo.
P391	Recoger el vertido.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de tratamiento aprobado de conformidad con la normativa local.

Frases EUH : ninguno

2.3 - Otros peligros

PBT-sustancia. - Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

sustancia mPmB. - Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 - Sustancias

No aplicable

3.2 - Mezclas



CERNIT Finish Glass A

Nombre químico	No	%	Clase(s)	Valor límite de concentración específico
producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina, resinas epoxi (peso molecular medio ≤ 700)	n.º CAS : 25068-38-6 Número de identificación - UE : 603-074-00-8 N.º CE : 500-033-5	75 - 100	Aquatic Chronic 2 - H411 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	Eye Irrit. 2 - H319 : 5<=%<=100 Skin Irrit. 2 - H315 : 5<=%<=100
Phenol, methylstyrenated	n.º CAS : 68512-30-1 Número de identificación - UE : N.º CE : 270-966-8	10 - 25	Aquatic Chronic 3 - H412 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 - Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación

- Proporcionar aire fresco.
- En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

Después de contacto con la piel

- En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.
- En caso de cutirreacción consultar un médico.

En caso de contacto con los ojos

- Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.
- En caso de irritación ocular consultar al oculista.

En caso de ingestión

- Enjuagar la boca con agua.
- NO provocar el vómito.
- En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

4.2 - Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos - En caso de inhalación

- Pueden causar los siguientes síntomas: Vértigo

Síntomas y efectos - Después de contacto con la piel

- Provoca irritación cutánea.

Síntomas y efectos - En caso de contacto con los ojos

- Provoca irritación ocular.

Síntomas y efectos - En caso de ingestión

- Consultar a un médico en caso de malestar.

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

- Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 - Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

- ABC-polvo
- Dióxido de carbono (CO2)
- Espuma
- Polvo extintor

Medios de extinción no apropiados

- Chorro de agua



CERNIT Finish Glass A

5.2 - Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla - Productos de combustión peligrosos

Productos de descomposición peligrosos - No hay información disponible.

5.3 - Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.
- Si es posible y sin peligro, retirar los recipientes que no estén dañados de la zona de peligro.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia - Usar equipamiento de protección personal.

- Asegurar una ventilación adecuada.
- Eliminar toda fuente de ignición.

Para el personal de emergencia - Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.
- Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

6.2 - Precauciones relativas al medio ambiente

- No dejar que entre en el subsuelo/suelo.
- No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
- Agua de lavar sucia retener y evacuar.

6.3 - Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos y material de contención - No hay información disponible.

Métodos y material de limpieza - Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- Lavar abundantemente con agua.

Técnica inadecuada - No hay información disponible.

6.4 - Referencia a otras secciones

- Eliminación: véase sección 13
- Protección individual: véase sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 - Precauciones para una manipulación segura

Recomendación - Evitar: Contacto con los ojos
- Se aconseja de organizar todos los modos de trabajo de tal manera, que se pueda excluir lo siguiente: Contacto con los ojos
- Evitar: Contacto con la piel
- Se aconseja de organizar todos los modos de trabajo de tal manera, que se pueda excluir lo siguiente: Contacto con la piel

CERNIT Finish Glass A

- Se aconseja de organizar todos los modos de trabajo de tal manera, que se pueda excluir lo siguiente:
Generación/formación de polvos
- Se aconseja de organizar todos los modos de trabajo de tal manera, que se pueda excluir lo siguiente:
generación/formación de aerosol
- Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.
- No fumar durante su utilización.
- Utilizar instalaciones, aparatos, instalación de aspiración, equipos ect. protegido contra explosiones.
- Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Indicaciones para la higiene industrial general

- Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
- Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.
- Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

7.2 - Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Clase de almacenamiento Sustancias líquidas inflamables
- Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.
- No almacenar junto con: Sustancia combustible
- Protegerse contra: Calor

7.3 - Usos específicos finales

- Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 - Parámetros de control

8.2 - Controles de la exposición

Controles técnicos adecuados

- No hay información disponible.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

- Guantes de protección



- Protección corporal adecuada: Faldón protector



- Protección ocular



Controles de exposición medioambiental

- no desechar en el medio ambiente

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 - Información sobre propiedades físicas y químicas básicas



CERNIT Finish Glass A

Forma/estado Color	Líquido transparente	Aspecto Olor	Líquido característico
Umbral olfativo		No hay datos disponibles	
pH		No hay datos disponibles	
Punto de fusión		No hay datos disponibles	
Punto de congelación		No hay datos disponibles	
Temperatura de ebullición		168 °C	
Punto de inflamabilidad		< 60 °C	
Tasa de evaporación		No hay datos disponibles	
inflamabilidad		No hay datos disponibles	
Límite Inferior de explosividad		No hay datos disponibles	
Límite superior de explosividad		No hay datos disponibles	
Presión de vapor		161 Pa	
Densidad de vapor		No hay datos disponibles	
Densidad relativa		1,137	
Densidad		1117 kg/m ³	
Solubilidad (Agua)		0 g/ml	
Solubilidad (Etanol)		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Acetona)		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Disolventes orgánicos)		No hay datos disponibles	
Log KOW		No hay datos disponibles	
Temperatura de auto-inflamación		396 °C	
Temperatura de descomposición		No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática		No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica		13260 mPa.s < V < 15260 mPa.s	

Características de partículas

Tamaño de partículas	No hay datos disponibles
Polvoría	No hay datos disponibles
Área superficial específica	No hay datos disponibles
Forma	No hay datos disponibles

9.2 - Información adicional

Contenido de COV	0,5 %
Energía de encender mínima	No hay datos disponibles
Conductividad	No hay datos disponibles
VOC Composite Partial Pressure (Calculated @ 20oC/68oF)	No hay datos disponibles
C.A.R.B. V.O.C.	No hay datos disponibles
% Photo Chemically Reactive	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 - Reactividad

- Este material se considera no reactivo en condiciones de uso normales.

10.2 - Estabilidad química



CERNIT Finish Glass A

- El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3 - Posibilidad de reacciones peligrosas

- Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.4 - Condiciones que deben evitarse

- Calentando: Peligro de inflamación

10.5 - Materiales incompatibles

- No hay información disponible.

10.6 - Productos de descomposición peligrosos

- No hay información disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda - No clasificado

Toxicidad : Mezcla

LD50 oral (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rabbit)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation vapours (rat)	No hay datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas - Irritación cutáneas, categoría 2 - Provoca irritación cutánea

- Irrita la piel.

Lesiones o irritación ocular graves - Irritación ocular - categoría 2 - Provoca irritación ocular grave

- Irrita los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea - Sensibilización cutánea - Categoría 1 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

- Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

- Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales - No clasificado

Carcinogenicidad - No clasificado

Toxicidad para la reproducción - No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - No clasificado



CERNIT Finish Glass A

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida - No clasificado

Peligro de aspiración - No clasificado

11.2 - Información relativa a otros peligros

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 - Toxicidad

Toxicidad : Mezcla

EC50 48 hr crustacea	No hay datos disponibles
LC50 96 hr fish	No hay datos disponibles
ErC50 algae	No hay datos disponibles
ErC50 other aquatic plants	No hay datos disponibles
NOEC chronic fish	No hay datos disponibles
NOEC chronic crustacea	No hay datos disponibles
NOEC chronic algae	No hay datos disponibles
NOEC chronic other aquatic plants	No hay datos disponibles

- Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2 - Persistencia y degradabilidad

Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5)	No hay datos disponibles
Demanda química de oxígeno (DQO)	No hay datos disponibles
% de biodegradación en 28 días	No hay datos disponibles

- No hay información disponible.

12.3 - Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)	No hay datos disponibles
Log KOW	No hay datos disponibles

- Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4 - Movilidad en el suelo

- No hay información disponible.

12.5 - Resultados de la valoración PBT y mPmB

- Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

- Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

12.6 - Propiedades de alteración endocrina

- Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7 - Otros efectos negativos

- No hay información disponible.



CERNIT Finish Glass A

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 - Métodos para el tratamiento de residuos

<u>Métodos para el tratamiento de residuos</u>	- Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.
<u>Vertido de aguas residuales</u>	- No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. - No dejar llegar el agua de extinción a la canalización o al medio acuáticos.
<u>Precauciones especiales aplicables</u>	- No mezclar con otros residuos.
<u>Disposición comunitaria o nacionales o regionales</u>	- No hay información disponible.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 - Número ONU o número ID

<u>Número ONU (ADR)</u>	:	UN3082
<u>Número ONU (RID)</u>	:	UN3082
<u>Número ONU (ADN)</u>	:	UN3082
<u>Número ONU (IMDG)</u>	:	UN3082
<u>Número ONU (IATA)</u>	:	UN3082

14.2 - Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

<u>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADR)</u>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<u>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (RID)</u>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<u>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADN)</u>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<u>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (IMDG)</u>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<u>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (IATA)</u>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

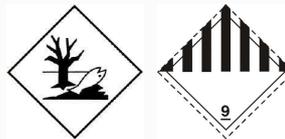
14.3 - Clase(s) de peligro para el transporte

CERNIT Finish Glass A

ADR Clase(s) de peligro para el transporte : 9

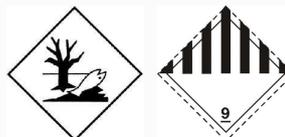
ADR Código de clasificación: : M6

Pictograma



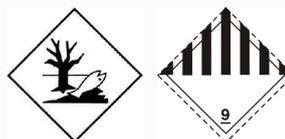
Clase(s) de peligro para el transporte (RID) :

Pictograma



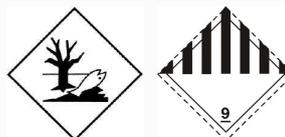
Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) :

Pictograma



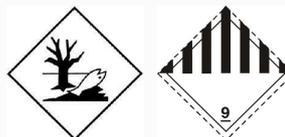
Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 9

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 9

Pictograma



14.4 - Grupo de embalaje

Grupo de embalaje : III

Grupo de embalaje (RID) :

Grupo de embalaje (ADN) :

Grupo de embalaje (IMDG) : III

Grupo de embalaje (IATA) : III

14.5 - Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente : Sí.

Contaminante marino : Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 2

14.6 - Precauciones particulares para los usuarios



CERNIT Finish Glass A

ADR

<u>ADR Código de clasificación:</u>	:	M6
<u>ADR Disposiciones especiales</u>	:	274+335+375+601
<u>ADR Cantidad limitada (LQ)</u>	:	5 L
<u>Cantidades exceptuadas ADR</u>	:	E1
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P001 IBC03 LP01 R001
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP1
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP19
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T4
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1 TP29
<u>ADR tank code</u>	:	LGBV
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	AT
<u>ADR categoria de transporte</u>	:	3
<u>ADR clave de limitación de túnel</u>	:	E
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV13
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V12
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	
<u>ADR Clase de peligro</u>	:	90

RID

<u>Disposiciones especiales</u>	:	
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	

ADN

<u>Disposiciones especiales</u>	:	
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	

IMDG

<u>Disposiciones especiales</u>	:	
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	
<u>Packing instructions</u>	:	
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	
<u>Stowage and handling</u>	:	
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	



CERNIT Finish Glass A

IATA

<u>PCA - Cantidades exceptuadas</u>	:
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:
<u>Disposiciones especiales</u>	:
<u>ERG Code</u>	:

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

<u>Sustancias REACH candidates</u>	No
<u>Sustancias Annex XIV</u>	No
<u>Sustancias Annex XVII</u>	No

Contenido de COV 0,5 %

15.2 - Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química realizada por el producto - Noy hay información disponible.

SECCIÓN 16: Otra información

Versiones de SDS

Versión	Fecha de emisión	Escritor	Descripción de las enmiendas
2	21/07/2023	Tahina Rakotonirainy	UFI + Mise à jour Règlementaire
1	15/05/2017		

Abreviaciones y acrónimos

- Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- IATA: International Air Transport Association
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)



CERNIT Finish Glass A

- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- RID : European treaty on the international transport of hazardous substances by rail

Métodos de evaluación

La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo establecidos en el Anexo I del Reglamento CLP, a menos que se especifique lo contrario en las secciones 11 y 12.
Los datos para la evaluación de las propiedades fisicoquímicas se presentan en la Sección 9.

Textos frases reguladoras

Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 3
Eye Irrit. 2	Irritación ocular - categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos y vapores inflamables. - Categoría 2
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319	Provoca irritación ocular grave
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea - Categoría 1

*** **