

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

Ficha de datos de seguridad del 2/4/2026, Revisión 4

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

1.1. Identificador de producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: **SOFT NEUTRO**

Código comercial: G12-003 / 004

UFI: TAQ1-806H-E00E-FF89

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

Uso recomendado:

Suavizante concentrado para tejidos. Para uso profesional.

Categoría de productos: PC35 - productos de lavado y limpieza (incluidos los productos a base de disolventes).

Uso en instalaciones industriales (IS). Uso generalizado por profesionales (PW).

Usos no recomendados:

No utilizar para fines distintos a los indicados.

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

Proveedor:

G.B.M. ELETTRICHIMICA s.r.l.

Via Fiumicino San Mauro, 120/130 - 47039 – Savignano Sul Rubicone (FC) Italy

tel +39 0541 930058

e-mail: gbm@gbmprodottichimici.it**web site:** www.gbmprodottichimici.it

1.4. Teléfono de emergencia

+39 0541-930058 (horario de oficina)

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).

Pictogramas de peligro:

Ninguna

Indicaciones de peligro:

Ninguna

Consejos de prudencia:

Ninguna

Disposiciones especiales:

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Contiene

Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona: 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

Ninguna sustancia PBT, mPmB o perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO
SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.









3.2. Mezclas

Composición del producto (Reg.CE 648/2004):

5-15%: tensioactivos catiónicos.

Otros componentes: perfume, hexyl cinnamal, benzyl salicylate, eugenol, hexamethylindanopyran, alpha-isomethyl ionone, mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 5% - < 10%	Ácidos grasos, C16-18 (numerados pares) y C18 unsatd. , productos de reacción con trietanolamina, sulfato de di-Me cuaternizado	CAS: 1335202-88-4 EC: 931-203-0 REACH No.: 01-2119463889-16-XXXX	4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
10 ppm	Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	Número 613-167-00-5 Index: CAS: 55965-84-9 EC: 611-341-5	 3.1/1/Dermal Acute Tox. 1 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  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Límites de concentración específicos: C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 64 mg/kg pc ETA - Cutánea 87,12 mg/kg pc ETA - Inhalación (Polvo o niebla) 0,33 mg/l

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Lavar abundantemente con 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

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:

Agua.

Dióxido de carbono (CO₂).

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

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

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.

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

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

- 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 sobre medidas generales de higiene en el trabajo:
No comer ni beber durante el trabajo.
- 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Almacenar el producto únicamente en embalajes originales y cerrados, en locales frescos y secos y adecuadamente aireados a temperaturas no inferiores a 0 °C ni superiores a 40 °C.
Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.
Materias incompatibles:
Ninguna en particular.
Indicaciones para los locales:
Locales adecuadamente aireados.
- 7.3. Usos específicos finales
Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de ningún límite de exposición profesional

Valores límites de exposición DNEL

Ácidos grasos, C16-18 (numerados pares) y C18 unsatd. , productos de reacción con trietanolamina, sulfato de di-Me cuaternizado - CAS: 1335202-88-4

Trabajador profesional: 14.8 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Parámetro: Toxicidad a dosis repetidas - Notas: ECHA

Trabajador profesional: 105 mg/kg p.c./día - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Parámetro: Toxicidad a dosis repetidas - Notas: ECHA

Consumidor: 2.61 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Parámetro: Toxicidad a dosis repetidas - Notas: ECHA

Consumidor: 37.5 mg/kg p.c./día - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Parámetro: Toxicidad a dosis repetidas - Notas: ECHA

Consumidor: 1.5 mg/kg p.c./día - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Parámetro: Toxicidad a dosis repetidas - Notas: ECHA

Valores límites de exposición PNEC

Ácidos grasos, C16-18 (numerados pares) y C18 unsatd. , productos de reacción con trietanolamina, sulfato de di-Me cuaternizado - CAS: 1335202-88-4

Objetivo: agua dulce - Valor: 22 µg/L - Tipo de peligro: Peligro para los organismos acuáticos - Notas: ECHA

Objetivo: Liberación intermitente (agua dulce) - Valor: 19.1 µg/L - Tipo de peligro: Peligro para los organismos acuáticos - Notas: ECHA

Objetivo: Agua marina - Valor: 2.24 µg/L - Tipo de peligro: Peligro para los organismos acuáticos - Notas: ECHA

Objetivo: Liberación intermitente (agua de mar) - Valor: 1.9 µg/L - Tipo de peligro: Peligro para los organismos acuáticos - Notas: ECHA

Objetivo: Depuradora - Valor: 2.96 mg/l - Tipo de peligro: Peligro para los organismos acuáticos - Notas: ECHA

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 22.48 mg/kg peso seco - Tipo de peligro: Peligro para los organismos acuáticos - Notas: ECHA

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 2.248 mg/kg peso seco - Tipo de peligro: Peligro para los organismos acuáticos - Notas: ECHA

Objetivo: Suelo - Valor: 4.483 mg/kg peso seco - Tipo de peligro: Peligro para los organismos terrestres - Notas: ECHA

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Gafas

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

Protección de la piel:

No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal.

Protección de las manos:

Usar guantes protectores resistentes a los productos químicos. La elección del EPI para las manos debe hacerse en función de su mayor resistencia a los agentes químicos, teniendo en cuenta los resultados de las pruebas obtenidas según la norma EN 374. Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Materiales adecuados para el contacto a corto plazo (recomendación: índice de protección mínimo 2, equivale a >30 minutos de permeación según EN374). Caucho butílico - 0,7 mm de espesor. Materiales también aptos para contacto directo y prolongado (recomendación: índice de protección 6, equivale a >460 minutos de tiempo de permeación según EN374) Caucho nitrilo (NBR) - 0,4 mm de espesor.

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:	blanco	--	--
Olor:	NOTA PERFUMADA CARACTERÍSTICA	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No Relevante	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No Relevante	--	--
Inflamabilidad:	no inflamable	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	No Relevante	--	--
Punto de inflamación:	No Relevante	--	--
Temperatura de auto-inflamación:	NO AUTO FLAMMABLE	--	--
Temperatura de descomposición:	No Relevante	--	--
pH:	3,4	--	--
Viscosidad cinemática:	No Relevante	--	--
Hidrosolubilidad:	COMPLETA	--	--
Solubilidad en aceite:	No Relevante	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	0.99 ± 0.05 kg/l	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

Características de las partículas:

Tamaño de las partículas:	No Relevante	--	--
---------------------------	--------------	----	----

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Propiedades explosivas:	AUSENTE	--	--
Miscibilidad:	MISCIBLE	--	--
Propiedades comburentes:	AUSENTE	--	--

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

El producto es estable en condiciones de uso y almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno

10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna en particular.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de uso y almacenamiento, 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

Información toxicológica del producto:

SOFT NEUTRO

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

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

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

No clasificado

No hay datos disponibles para el producto

j) peligro de aspiración

No clasificado

No hay datos disponibles para el producto

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

Ácidos grasos, C16-18 (numerados pares) y C18 unsatd. , productos de reacción con trietanolamina, sulfato de di-Me cuaternizado - CAS: 1335202-88-4

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 4480 mg/kg pc - Fuente: ECHA - No se observaron efectos adversos

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg pc - Fuente: ECHA - No se observaron efectos adversos

b) corrosión o irritación cutáneas:

Ensayo: Irritante para la piel - Especies: Conejo - Duración: 4h - Fuente: ECHA - Sin irritación de la piel

c) lesiones o irritación ocular graves:

Ensayo: Irritante para los ojos - Especies: Conejo - Fuente: ECHA - Sin irritación en los ojos

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Ensayo: Buehler Test - Vía: Piel - Especies: Conejillo de indias - Fuente: ECHA - No sensibilizante

e) mutagenicidad en células germinales:

Ensayo: 43 - Fuente: ECHA - Notas: Sistema de prueba: Salmonella typhimurium

Activación metabólica: con o sin activación metabólica

Método: Directrices 471 para la prueba de la OCDE

BPL: si - No se observaron efectos adversos

Ensayo: Genotoxicidad in vitro: análisis de la mutación genética de las células de los mamíferos. - Fuente: ECHA - Notas: Sistema de prueba: fibroblastos de hámster chino

Activación metabólica: con o sin activación metabólica

Método: Directrices 476 para la prueba de la OCDE

BPL: si - No se observaron efectos adversos

Ensayo: 28 - Fuente: ECHA - Notas: Sistema de prueba: células pulmonares de hámster chino

Activación metabólica: con o sin activación metabólica

Método: Directrices 473 para la prueba de la OCDE

BPL: si - No se observaron efectos adversos

Ensayo: Genotoxicidad in vivo; ensayo de micronúcleos - Especies: Ratón - Fuente:

ECHA - Notas: Especie: Ratón (macho y hembra)

Cepa: Otros

Modalidades de aplicación: oral (engorde)

Dosis: 5000 mg/kg bw

Método: Directrices 474 para la prueba de la OCDE

BPL: si - No se observaron efectos adversos

g) toxicidad para la reproducción:

Ensayo: Otro - Especies: Rata - Fuente: ECHA - Notas: Especie: Rata, macho y

hembra

Cepa: Sprague-Dawley

Modalidades de aplicación: oral (engorde)

Dosis: 100, 300, 1000 mg/kg bw/day

Duración del tratamiento individual: 28 d

Frecuencia de tratamiento: 1 día/ semana

Toxicidad parental general: NOAEL - No se observaron efectos adversos

Ensayo: Fertilidad/desarrollo embrionario inicial - Especies: Rata - Fuente: ECHA -

Notas: Cepa: Sprague-Dawley

Modalidades de aplicación: oral (engorde)

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

Dosis: 100, 300, 1000 mg/kg bw/day
Duración del tratamiento individual: 36 d
Toxicidad parental general: NOAEL: 1000 mg/kg peso corporal
Toxicidad general F1: NOAEL: 1000 mg/kg peso - No se observaron efectos adversos
Ensayo: Análisis de una generación - Especies: Rata - Fuente: ECHA - Notas: Cepa: Sprague-Dawley
Modalidades de aplicación: oral (engorde)
Dosis: 100, 300, 1000 mg/kg bw/day
Duración del tratamiento individual: 70 d
Toxicidad parental general: NOAEL: 1000 mg/kg peso corporal
Toxicidad general F1: NOAEL: 1000 mg/kg peso - No se observaron efectos adversos
Ensayo: Efectos sobre el desarrollo fetal - Especies: Rata (hembra) - Fuente: ECHA - Notas: Tipo de prueba: Prenatal
Cepa: Wistar
Modalidades de aplicación: oral (engorde)
Dosis: 0, 50, 250, 1000 mg/kg bw/day
Duración del tratamiento individual: 10 d
Toxicidad general en madres: NOAEC: 1000 mg/kg peso corporal
Teratogenicidad: NOAEL: - No se observaron efectos adversos

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9

a) toxicidad aguda

ETA - Oral 64 mg/kg pc

ETA - Cutánea 87,12 mg/kg pc

ETA - Inhalación (Polvo o niebla) 0,33 mg/l

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación de polvo y niebla - Especies: Rata = 0.31 mg/l -

Duración: 4h - Fuente: SDS

b) corrosión o irritación cutáneas:

Ensayo: Corrosivo para la piel Sí - Fuente: SDS - Provoca quemaduras graves en la piel

c) lesiones o irritación ocular graves:

Ensayo: Corrosivo para los ojos Sí - Fuente: SDS - Causa lesiones oculares graves

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Ensayo: Sensibilización de la piel - Vía: Piel - Especies: Conejillo de indias Sí - Fuente: OECD TG 406 - Notas: Prueba de maximización; BPL: sí. - Puede provocar sensibilización en contacto con la piel

Ensayo: Sensibilización de la piel - Vía: Piel - Especies: Ratón Sí - Fuente: OECD TG 429 - Notas: Ensayo local de ganglios linfáticos (LLNA); BPL: sí. - El producto es un sensibilizante de la piel, subcategoría 1A.

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

Ningún perturbador endocrino presente 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.

SOFT NEUTRO

No clasificado para riesgos medio ambientales

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

Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9

a) Toxicidad acuática aguda:

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 1.02 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna.

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 0.379 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata; OECD TG 201

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.58 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Danio rerio.

Parámetro: Factor M (agudo) = 100

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: EC10 - Especies: Algas = 0.188 mg/l - Duración h.: 72 - Notas:

Pseudokirchneriella subcapitata; OECD TG 201

Parámetro: Factor M (crónico) = 100

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ninguno

SOFT NEUTRO

Biodegradabilidad: El preparado sólo contiene tensioactivos fácilmente biodegradables que cumplen los criterios establecidos en el Reglamento de Detergentes de la UE (EC/648/2004).

Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona - CAS: 55965-84-9

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

N.A.

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Ningún perturbador endocrino presente 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.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1. Número ONU o número ID**

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

AND-Peligro para el medio ambiente cuando transportado en buques cisterna:

N.A.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

N.A.

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

N.A.

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)

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

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) n. 2020/878
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
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)
Reglamento (UE) 2023/707
Reglamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
Reglamento (UE) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)
Reglamento (UE) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)
Reglamento (UE) n. 2024/2564 (ATP 22 CLP)
Reglamento (UE) n. 2024/2865
Reglamento (UE) n. 2025/1222 (ATP 23 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:

Restricción 40

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 75

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)

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

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1

Ninguna

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

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

H310 Mortal en contacto con la piel.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

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

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H330 Mortal en caso de inhalación.

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.
 H315 Provoca irritación cutánea.
 H319 Provoca irritación ocular grave.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Acute Tox. 1	3.1/1/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corrosión cutánea, 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. 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 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

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

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas
 SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., 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
ETAmix:	Estimación de 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.

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - SOFT NEUTRO

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