


Salfumant MPL**SECCIÓ 1: IDENTIFICACIÓ DE LA SUBSTÀNCIA O DE LA BARREJA I DE LA SOCIETAT O EMPRESA**

- 1.1 Identificador del producte:** Salfumant MPL
Altres mitjans d'identificació:
No rellevant
- 1.2 Utilitzacions pertinents identificades de la substància o de la barreja i utilitzacions desaconsellades:**
Usos pertinents.: Netejador
Usos desaconsellats.: Qualsevol ús no especificat en aquest epígraf ni en l'epígraf 7.3.
- 1.3 Dades del proveïdor de la fitxa de dades de seguretat:**
Mediterrànea de Productos de Limpieza SRL
P.I. La Pahlilla C/ Collao 58-59
46370 Chiva - Valencia - Spain
Tel.: +34 962524550
info@mpl.es - www.mpl.es
- 1.4 Telèfon d'emergència:** Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). Teléfono: +34 91 562 04 20

SECCIÓ 2: IDENTIFICACIÓ DELS PERILLS **

- 2.1 Classificació:**
Producte classificat amb independència del seu pH extrem.
Reglament n°1272/2008 (CLP):
La classificació d'aquest producte s'ha realitzat conforme al Reglament n°1272/2008 (CLP).
Eye Irrit. 2: Irritació ocular, Categoria 2, H319
Met. Corr. 1: Corrosiu per als metalls, Categoria 1, H290
Skin Irrit. 2: Irritació cutània, Categoria 2, H315
STOT SE 3: Toxicitat per a les vies respiratòries (exposició única), Categoria 3, H335
- 2.2 Elements de l'etiqueta:**
Reglament n°1272/2008 (CLP):
Atenció
- 
- Indicacions de perill:**
Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritació ocular greu.
Met. Corr. 1: H290 - Pot ser corrosiu per als metalls.
Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritació cutània.
STOT SE 3: H335 - Pot irritar les vies respiratòries.
- Consells de prudència:**
P101: Si es necessita consell mèdic, cal tenir a mà l'envàs o l'etiqueta.
P102: Cal mantenir fora de l'abast dels nens.
P264: Renteu-vos les mans a consciència després de la manipulació.
P280: Heu de portar guants /roba/ulleres.
P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACTE AMB ELS ULLS:cal esbandir acuradament amb aigua durant diversos minuts. Cal treure's les lents de contacte, si se'n porten i resulta fàcil. Heu de continuar esbandint.
P501: Elimineu el contingut i/o el seu recipient mitjançant el sistema de recollida selectiva habilitat en el vostre municipi.
- 2.3 Altres perills:**
El producte no compleix els criteris PBT/vPvB
El producte no compleix els criteris per les seves propietats d'alteració endocrina.

** Canvis respecte de la versió anterior

SECCIÓ 3: COMPOSICIÓ/INFORMACIÓ SOBRE ELS COMPONENTS

- 3.1 Substàncies:**
No aplicable

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -


SECCIÓ 3: COMPOSICIÓ/INFORMACIÓ SOBRE ELS COMPONENTS (Continua)

3.2 Mesclcs:

Descripció química: Barreja de substàncies

Components:

Segons l'Annex II del Reglament (CE) n°1907/2006 (punt 3), el producte presenta:

Identificació	Nom químic/classificació	Concentració
CAS: No aplicable CE: 231-595-7 Index: 017-002-01-X REACH: 01-2119484862-27-XXXX	Àcid clorhídric ...%⁽¹⁾ Reglament 1272/2008 Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 - Perill	ATP CLP00  10 - <25 %

⁽¹⁾ Substància que presenta un risc per a la salut o el medi ambient que compleix els criteris recollits en el Reglament (UE) n° 2020/878

Per ampliar informació sobre la perillositat de les substàncies consultar els epígrafs 11, 12 i 16.

Informació addicional:

Identificació	Límit de concentració específic
Àcid clorhídric ...% CAS: No aplicable CE: 231-595-7	% (w/w) >=25: Skin Corr. 1B - H314 10<= % (w/w) <25: Skin Irrit. 2 - H315 % (w/w) >=25: Eye Dam. 1 - H318 10<= % (w/w) <25: Eye Irrit. 2 - H319 % (w/w) >=10: STOT SE 3 - H335

SECCIÓ 4: PRIMERS AUXILIS

4.1 Descripció dels primers auxilis:

Els símptomes com a conseqüència d'una intoxicació poden presentar-se amb posterioritat a l'exposició, raó per la qual, en cas de dubte, exposició directa al producte químic o persistència del malestar sol·licitar atenció mèdica, mostrant la FDS d'aquest producte.

Per inhalació:

Allunyar l'afectat de la zona d'exposició, subministrant aire net i mantenint-lo en repòs. En casos greus, com aturada cardiorespiratòria, s'aplicaran tècniques de respiració artificial (respiració boca a boca, massatge cardíac, subministrament d'oxigen, etc.) requerint assistència mèdica immediata.

Per contacte amb la pell:

Treure la roba i les sabates contaminades, esbandir la pell o dutxar l'afectat si escau amb aigua abundant freda i sabó neutre. En cas d'afecció important acudir al metge. Si la barreja produeix cremades o congelació, no s'ha de treure la roba ja que podria empitjorar la lesió produïda si aquesta es troba enganxada a la pell. En cas d'aparició de butllofes a la pell no s'han de punxar ja que augmentaria el risc d'infecció.

Per contacte amb els ulls:

Esbandir els ulls amb abundant aigua a temperatura ambient (mínim 15 minuts). Evitar que l'afectat es fregui o tanqui els ulls. Si l'accidentat utilitza lents de contacte, aquestes s'han de retirar sempre i quan no estiguin pegades als ulls, d'altra manera es podria produir un dany addicional. En tot cas, després del rentat i com més aviat millor, s'ha d'acudir al metge amb la FDS del producte.

Per ingestió/aspiració:

No induir el vòmit i en cas que es produeixi mantenir el cap inclinat cap al davant per evitar l'aspiració. Mantenir l'afectat en repòs. Esbandir la boca i la gola, ja que és possible que hagin estat afectades durant la ingestió.

4.2 Principals símptomes i efectes, aguts i retardats:

Els efectes aguts i retardats són els indicats als apartats 2 i 11.

4.3 Indicació de tota atenció mèdica i dels tractaments especials que hagin de dispensar-se immediatament:

No rellevant

SECCIÓ 5: MESURES DE LLUITES CONTRA INCENDIS

5.1 Mesures d'extinció:

Mitjans d'extinció apropiats:

SECCIÓ 5: MESURES DE LLUITES CONTRA INCENDIS (Continua)

Producte no inflamable en condicions normals d'emmagatzematge, manipulació i utilització. En cas d'inflamació com a conseqüència de manipulació, emmagatzematge o utilització indeguts utilitzar preferentment extintors de pols polivalent (pols ABC), segons el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis (R.D. 513/2017).

Mitjans d'extinció no apropiats:

No rellevant

5.2 Perills específics derivats de la substància o la barreja:

Com a conseqüència de la combustió o descomposició tèrmica es generen subproductes de reacció que poden resultar altament tòxics i, conseqüentment, poden presentar un risc elevat per a la salut.

5.3 Recomanacions per al personal de lluita contra incendis:

En funció de la magnitud de l'incendi pot ser necessària la utilització de roba protectora completa i equip de respiració autònom. Disposar d'un mínim d'instal·lacions d'emergència o elements d'actuació (mantes ignífugues, farmaciola portàtil...) segons el R.D.486/1997.

Disposicions addicionals:

Actuar segons el Pla d'Emergència Interior i les Fitxes Informatives sobre actuació davant d'accidents i altres emergències. Suprimir qualsevol font d'ignició. En cas d'incendi, refrigerar els recipients i els tancs d'emmagatzematge de productes susceptibles d'inflamació, explosió o BLEVE com a conseqüència d'elevades temperatures. Evitar l'abocament dels productes utilitzats durant l'extinció de l'incendi al medi aquàtic.

SECCIÓ 6: MESURES EN CAS D'ABOCAMENT ACCIDENTAL**6.1 Precaucions personals, equip de protecció i procediments d'emergència:****Per al personal que no forma part dels serveis d'emergència:**

Aïllar les fugues sempre i quan no suposi un risc addicional per a les persones que exerceixen aquesta funció. Davant l'exposició potencial amb el producte vessat és obligatòria la utilització d'elements de protecció personal (Veure epígraf 8). Evacuar la zona i mantenir les persones sense protecció allunyades.

Per al personal d'emergència:

Portar lloc equip de protecció. Mantenir allunyades les persones sense protecció. Veure Secció 8.

6.2 Precaucions relatives al medi ambient:

Producte no classificat com a perillós per al medi ambient. Mantenir el producte allunyat dels desguassos i de les aigües superficials i subterrànies.

6.3 Mètodes i material de contenció i de neteja:

Es recomana:

Absorbir l'abocament amb sorra o amb absorbent inert i traslladar-lo a una zona segura. No absorbir amb serradures o altres absorbents combustibles. Per a qualsevol consideració relativa a l'eliminació consultar l'epígraf 13.

6.4 Referències a altres seccions:

Veure epígrafs 8 i 13.

SECCIÓ 7: MANIPULACIÓ I EMMAGATZEMATGE**7.1 Precaucions per a una manipulació segura:****A.- Precaucions generals**

Acomplir la legislació vigent en matèria de prevenció de riscos laborals. Mantenir els recipients hermèticament tancats. Controlar els abocaments i els residus, eliminant-los amb mètodes segurs (epígraf 6). Evitar l'abocament lliure des del recipient. Mantenir ordre i neteja on es manipulin productes perillosos.

B.- Recomanacions tècniques per a la prevenció d'incendis i explosions.

Producte no inflamable en condicions normals d'emmagatzematge, manipulació i utilització. Es recomana transvasar de manera pausada per evitar la generació de càrregues electrostàtiques que puguin afectar a productes inflamables. Consultar l'epígraf 10 per conèixer les condicions i matèries que s'han d'evitar.

C.- Recomanacions tècniques per a prevenir riscos ergonòmics i toxicològics.

No menjar ni beure durant la manipulació i rentar-se les mans després amb productes de neteja adequats.

D.- Recomanacions tècniques per a prevenir riscos mediambientals

Es recomana disposar de material absorbent en les proximitats del producte (Veure epígraf 6.3)

7.2 Condicions d'emmagatzematge segur, incloent possibles incompatibilitats:

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -

SECCIÓ 7: MANIPULACIÓ I EMMAGATZEMATGE (Continua)

A.- Requisits d' Emmagatzematge específics

ITC (R.D.656/2017): MIE-APQ-6
 Classificació: 1C
 Tª mínima: 5 °C
 Tª màxima: 40 °C

B.- Condicions generals d' Emmagatzematge.

Evitar fonts de calor, radiació, electricitat estàtica i el contacte amb aliments. Per a informació addicional veure epígraf 10.5

7.3 Utilitzacions específiques finals:

A excepció de les indicacions ja especificades no és precís realitzar cap recomanació especial en referència a les utilitzacions d'aquest producte.

SECCIÓ 8: CONTROLS D'EXPOSICIÓ/PROTECCIÓ INDIVIDUAL

8.1 Paràmetres de control:

Substàncies amb valors límit d'exposició professional han de controlar-se a l'ambient de treball:

No existeixen valors límits ambientals per a les substàncies que constitueixen la barreja.

DNEL (Treballadors):

Identificació		Exposició curt		Llarga exposició	
		Systemic	Locals	Systemic	Locals
Àcid clorhídric ...%	Oral	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
CAS: No aplicable	Cutània	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
CE: 231-595-7	Inhalació	No rellevant	15 mg/m³	No rellevant	8 mg/m³

DNEL (Població):

Identificació		Exposició curt		Llarga exposició	
		Systemic	Locals	Systemic	Locals
Àcid clorhídric ...%	Oral	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
CAS: No aplicable	Cutània	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
CE: 231-595-7	Inhalació	No rellevant	15 mg/m³	No rellevant	8 mg/m³

PNEC:

No rellevant

8.2 Controls de l'exposició:

A.- Mesures de protecció individual, com ara equips de protecció personal

Com a mesura de prevenció es recomana la utilització d'equips de protecció individual bàsics, amb el corresponent "marcat CE" segons el R.D.1407/1992. Per a més informació sobre els equips de protecció individual (emmagatzematge, utilització, neteja, manteniment, tipus de protecció...) consultar el fullet informatiu facilitat pel fabricant de l'EPI. Les indicacions contingudes en aquest punt es refereixen al producte pur. Les mesures de protecció per al producte diluït poden variar en funció del seu grau de dilució, utilització, mètode d'aplicació, etc. Per determinar l'obligació d'instal·lar dutxes d'emergència i/o rentalls als magatzems es tindrà en compte la normativa referent a l'emmagatzematge de productes químics aplicable en cada cas. Per a més informació veure epígraf 7.1 i 7.2.

Tota la informació inclosa aquí és una recomanació i es necessari que es concreti per part dels serveis de prevenció de riscos laborals, ja que es desconeixen les mesures preventives addicionals de l'empresa.

B.- Protecció respiratòria.

Serà necessari la utilització d'equips de protecció en el cas de formació de boires o en el cas de superar els límits d'exposició professional.



C.- Protecció específica de les mans.

Pictograma	EPI	Marcat	Normes CEN	Observacions
	Guants de protecció contra riscos menors			Reemplaçar els guants davant qualsevol indici de deterioració.. Per períodes d'exposició prolongats al producte per a usuaris professionals / industrials es fa recomanable la utilització de guants CE III, d'acord a les normes EN ISO 21420:2020 i EN ISO 374-1:2016+A1:2018



SECCIÓ 8: CONTROLS D'EXPOSICIÓ/PROTECCIÓ INDIVIDUAL (Continua)

Atès que el producte és una mescla de diferents materials, la resistència del material dels guants no es pot calcular d'antuvi amb total fiabilitat i, per tant, han de ser controlats abans de la seva aplicació.

D.- Protecció ocular i facial

Pictograma	EPI	Marcat	Normes CEN	Observacions
 Protecció obligatòria de la cara	Ulleres panoràmiques contra esquitxades i/o projeccions		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Netejar diàriament i desinfectar periòdicament d'acord amb les instruccions del fabricant. Se'n recomana l'ús en cas de risc d'esquitxades.

E.- Protecció corporal

Pictograma	EPI	Marcat	Normes CEN	Observacions
	Roba de treball			Substituir davant de qualsevol indicati de deteriorament. Per a períodes d'exposició prolongats al producte per a usuaris professionals/industrials es fa recomanable CE III, d'acord a les normes EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Calçat de treball antilliscades		EN ISO 20347:2012	Substituir davant de qualsevol indicati de deteriorament. Per a períodes d'exposició prolongats al producte per a usuaris professionals/industrials es fa recomanable CE III, d'acord a les normes EN ISO 20345:2012 i EN 13832-1:2007.

F.- Mesures complementàries d'emergència

Mesura d'emergència	Normes	Mesura d'emergència	Normes
 Dutxa d'emergència	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Rentauls	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Controls d'exposició mediambiental:

En virtut de la legislació comunitària de protecció del medi ambient es recomana evitar l'abocament tant del producte com del seu envàs al medi ambient. Per a informació addicional veure epígraf 7.1.D

Compostos orgànics volàtils:

Segons el R.D.117/2003 (Directiva 2010/75/EU), aquest producte presenta les següents característiques:

C.O.V. (Subministrament):	0 % pes
Concentració C.O.V. a 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Número de carbonis mig:	No rellevant
Pes molecular mig:	No rellevant

SECCIÓ 9: PROPIETATS FÍSQUES I QUÍMIQUES

9.1 Informació de propietats físiques i químiques bàsiques:

Per a completar l'informació veure la fitxa tècnica del producte.

Aspecte físic:

Estat físic a 20 °C:	Líquid
Aspecte:	Dens
Color:	No disponible
Olor:	No disponible
Llindar olfatiu:	No rellevant *

Volatilitat:

Temperatura d'ebullició a pressió atmosfèrica:	100 °C
Pressió de vapor a 20 °C:	2350 Pa
Pressió de vapor a 50 °C:	12381,01 Pa (12,38 kPa)

*No rellevant degut a la natura del producte, no aportant informació característica de la seva perillositat.

SECCIÓ 9: PROPIETATS FÍSQUES I QUÍMIQUES (Continua)

Tassa d'evaporació a 20 °C: No rellevant *

Caracterització del producte:

Densitat a 20 °C: 1,1 kg/m³
 Densitat relativa a 20 °C: 1,09
 Viscositat dinàmica a 20 °C: 1,54 cP
 Viscositat cinemàtica a 20 °C: 1,38 mm²/s
 Viscositat cinemàtica a 40 °C: No rellevant *
 Concentració: No rellevant *
 pH: 1
 Densitat de vapor a 20 °C: No rellevant *
 Coeficient de repartiment n-octanol/aigua a 20 °C: No rellevant *
 Solubilitat en aigua a 20 °C: No rellevant *
 Propietat de solubilitat: No rellevant *
 Temperatura de descomposició: No rellevant *
 Punt de fusió: No rellevant *

Inflamabilitat:

Temperatura d'inflamació: No inflamable (>60 °C)
 Inflamabilitat (sòlid, gas): No rellevant *
 Temperatura d'autoignició: No rellevant *
 Límit d'inflamabilitat inferior: No rellevant *
 Límit d'inflamabilitat superior: No rellevant *

Característiques de les partícules:

Diàmetre mitjà equivalent: No aplicable

9.2 Informació addicional:

Informació relativa a les classes de perill físic:

Propietats explosives: No rellevant *
 Propietats comburents: No rellevant *
 Corrosius per als metalls: H290 Pot ser corrosiu per als metalls.
 Calor de combustió: No rellevant *
 Aerosols-percentatge total (en massa) de components inflamables: No rellevant *

Altres característiques de seguretat:

Tensió superficial a 20 °C: No rellevant *
 Índex de refracció: No rellevant *

*No rellevant degut a la natura del producte, no aportant informació característica de la seva perillositat.

SECCIÓ 10: ESTABILITAT I REACTIVITAT

10.1 Reactivitat:

No s'esperen reaccions perilloses si es respecten les instruccions tècniques d'emmagatzematge de productes químics. Veure epígraf 7 de la fitxa de seguretat.

10.2 Estabilitat química:

Estable químicament amb les condicions indicades d'emmagatzematge, manipulació i utilització.

10.3 Possibilitat de reaccions perilloses:

Amb les condicions indicades no s'esperen reaccions perilloses que puguin produir una pressió o temperatures excessives.

10.4 Condicions que s'han d'evitar:

Aplicables per a manipulació i emmagatzematge a temperatura ambient.

SECCIÓ 10: ESTABILITAT I REACTIVITAT (Continua)

Xoc i fricció	Contacte amb l'aire	Escalfament	Llum Solar	Humitat
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

10.5 Materials incompatibles:

Àcids	Aigua	Matèries comburentes	Matèries combustibles	Altres
No aplicable	No aplicable	Precaució	No aplicable	Evitar àlcalis o bases fortes

10.6 Productes de descomposició perillosos:

Veure epígraf 10.3, 10.4 i 10.5 per conèixer els productes de descomposició específicament. En condicions de descomposició, com a conseqüència de la mateixa poden alliberar-se barreges complexes de substàncies químiques: diòxid de carboni (CO₂), monòxid de carboni i altres compostos orgànics.

SECCIÓ 11: INFORMACIÓ TOXICOLÒGICA

11.1 Informació sobre les classes de perill definides en el Reglament (CE) n° 1272/2008:

No hi ha dades experimentals disponibles de la barreja en sí mateixa relatives a les propietats toxicològiques

Efectes perillosos per a la salut:

En cas d'exposició repetitiva, prolongada o amb concentracions superiors a les establertes pels límits d'exposició professionals, poden produir-se efectes adversos per a la salut en funció de la via d'exposició:

A- Ingestió (efecte agut):

- Toxicitat aguda: El producte no ha estat classificat com a perillós per ingestió amb efectes aguts, irreversibles o crònics, no presentant substàncies classificades com a perilloses per ingestió. Per a més informació veure epígraf 3.
- Corrosivitat/Irritabilitat: La ingesta d'una dosi considerable pot originar irritació de gola, dolor abdominal, nàusees i vòmits.

B- Inhalació (efecte agut):

- Toxicitat aguda: El producte no ha estat classificat com a perillós per inhalació amb efectes aguts, irreversibles o crònics, no presentant substàncies classificades com a perilloses per inhalació. Per a més informació veure epígraf 3.
- Corrosivitat/Irritabilitat: Provoca irritació de les vies respiratòries, normalment reversible i sol estar limitada a les vies respiratòries superiors.

C- Contacte amb la pell i els ulls (efecte agut):

- Contacte amb la pell: Produeix inflamació cutània.
- Contacte amb els ulls: Produeix lesions oculars per contacte.

D- Efectes CMR (carcinogenicitat, mutagenicitat i toxicitat per a la reproducció):

- Carcinogenicitat: El producte no ha estat classificat com a perillós amb efectes carcinogènics, mutagènics o tòxics per a la reproducció, no presentant substàncies classificades com a perilloses per als efectes descrits. Per a més informació veure epígraf 3.
- IARC: No rellevant
- Mutagenicitat: El producte no ha estat classificat com a perillós per aquest efecte, ja que no presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.
- Toxicitat per a la reproducció: El producte no ha estat classificat com a perillós per aquest efecte, ja que no presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

E- Efectes de sensibilització:

- Respiratòria: El producte no ha estat classificat com a perillós amb efectes sensibilitzants, no presentant substàncies classificades com a perilloses amb efectes sensibilitzants. Per a més informació veure epígraf 3.
- Cutània: El producte no ha estat classificat com a perillós per aquest efecte, ja que no presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

F- Toxicitat específica en determinats òrgans (STOT)-exposició única:

Provoca irritació de les vies respiratòries, normalment reversible i sol estar limitada a les vies respiratòries superiors.

G- Toxicitat específica en determinats òrgans (STOT)-exposició repetida:

- Toxicitat específica en determinats òrgans (STOT)-exposició repetida: El producte no ha estat classificat com a perillós per aquest efecte, ja que no presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.
- Pell: El producte no ha estat classificat com a perillós per aquest efecte, ja que no presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

H- Perill per aspiració:

SECCIÓ 11: INFORMACIÓ TOXICOLÒGICA (Continua)

El producte no ha estat classificat com a perillós per aquest efecte, ja que no presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

Informació addicional:

No rellevant

Informació toxicològica específica de les substàncies:

No disponible

11.2 Informació sobre altres perills:

Propietats d'alteració endocrina

El producte no compleix els criteris per les seves propietats d'alteració endocrina.

Informació addicional

No rellevant

SECCIÓ 12: INFORMACIÓ ECOLÒGICA

No es disposa de dades experimentals de la barreja en sí mateixa relatius a les propietats ecotoxicològiques.

El producte no ha estat classificat com a perillós per aquest efecte, ja que no presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

12.1 Toxicitat:

No disponible

12.2 Persistència i degradabilitat:

No disponible

12.3 Potencial de bioacumulació:

No disponible

12.4 Mobilitat en el sòl:

No disponible

12.5 Resultats de la valoració PBT i mPmB:

El producte no compleix els criteris PBT/vPvB

12.6 Propietats d'alteració endocrina:

El producte no compleix els criteris per les seves propietats d'alteració endocrina.

12.7 Altres efectes adversos:

No descrits

SECCIÓ 13: CONSIDERACIONS RELATIVES A L'ELIMINACIÓ

13.1 Mètodes per al tractament de residus:

Codi	Descripció	Tipus de residu (Reglament (UE) n° 1357/2014)
20 01 29*	Detergents que contenen substàncies perilloses	Perillós

Tipus de residu (Reglament (UE) n° 1357/2014):

HP5 Toxicitat específica en determinats òrgans (STOT en les seves sigles angleses)/Toxicitat per aspiració, HP8 Corrosiu

Gestió del residu (eliminació i valorització):

Consultar el gestor de residus autoritzat les operacions de valorització i eliminació de conformitat amb l'Annex 1 i Annex 2 (Directiva 2008/98/CE, Llei 7/2022). De conformitat amb els codis 15 01 (2014/955/UE) cas que l'envàs hagi estat en contacte directe amb el producte es gestionarà de la mateixa manera que el propi producte, en cas contrari es gestionarà com a residu no perillós. Es desaconsella el seu vessament en cursos d'aigua. Veure epígraf 6.2.

Disposicions legislatives relacionades amb la gestió de residus:

Segons l'Annex II del Reglament (CE) n°1907/2006 (REACH) es recullen les disposicions comunitàries o estatals relacionades amb la gestió de residus.

Legislació comunitària: Directiva 2008/98/CE, 2014/955/UE, Reglament (UE) n° 1357/2014

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -

SECCIÓ 14: INFORMACIÓ RELATIVA AL TRANSPORT

Transport terrestre de mercaderies perilloses:

En aplicació al ADR 2023 i al RID 2023:



- | | |
|--|-------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID: | UN1789 |
| 14.2 Designació oficial de transport de l'ONU: | ÁCIDO CLORHÍDRICO |
| 14.3 Tipus de perill per al transport: | 8 |
| Etiquetes: | 8 |
| 14.4 Grup d'embalatge: | III |
| 14.5 Perillós per al medi ambient: | No |
| 14.6 Precaucions particulars per als usuaris. | |
| Disposicions especials: | 520 |
| Codi de restricció en túnels: | E |
| Propietats físico-químiques: | veure secció 9 |
| Quantitats limitades: | 5 L |
| 14.7 Transport marítim a granel d'acord amb els instruments de l'OMI: | No rellevant |

Transport marítim de mercaderies perilloses:

En aplicació al IMDG 41-22:



- | | |
|--|-------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID: | UN1789 |
| 14.2 Designació oficial de transport de l'ONU: | ÁCIDO CLORHÍDRICO |
| 14.3 Tipus de perill per al transport: | 8 |
| Etiquetes: | 8 |
| 14.4 Grup d'embalatge: | III |
| 14.5 Contaminant de la mar: | No |
| 14.6 Precaucions particulars per als usuaris. | |
| Disposicions especials: | 223 |
| Codis EmS: | F-A, S-B |
| Propietats físico-químiques: | veure secció 9 |
| Quantitats limitades: | 5 L |
| Grup de segregació: | SGG1 |
| 14.7 Transport marítim a granel d'acord amb els instruments de l'OMI: | No rellevant |

Transport aeri de mercaderies perilloses:

En aplicació al IATA/ICAO 2024:



- | | |
|--|-------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID: | UN1789 |
| 14.2 Designació oficial de transport de l'ONU: | ÁCIDO CLORHÍDRICO |
| 14.3 Tipus de perill per al transport: | 8 |
| Etiquetes: | 8 |
| 14.4 Grup d'embalatge: | III |
| 14.5 Perillós per al medi ambient: | No |
| 14.6 Precaucions particulars per als usuaris. | |
| Propietats físico-químiques: | veure secció 9 |
| 14.7 Transport marítim a granel d'acord amb els instruments de l'OMI: | No rellevant |

SECCIÓ 15: INFORMACIÓ REGLAMENTÀRIA

15.1 Reglamentació i legislació en matèria de seguretat, salut i medi ambient específiques per a la substància o la barreja:

- Reglament (CE) 1005/2009 sobre substàncies que esgoten la capa d'ozó: No rellevant
- Reglament (UE) 649/2012, relatiu a l'exportació i la importació de productes químics perillosos: No rellevant
- Substàncies actives que han sigut incloses en l'Article 95 del Reglament (UE) n.º 528/2012: *Àcid clorhídric ...% (No aplicable)*-PT: (2)
- Substàncies candidates a rebre l'autorització en el Reglament (CE) 1907/2006 (REACH): No rellevant
- Substàncies incloses a l'Annex XIV de REACH (llista d'autorització) i data d'expiració: No rellevant

Etiquetatge conforme al Reglament Tècnic Sanitari (R.D.770/1999):

Mantenir fora de l'abast dels nens. No Ingerir. En cas d'accident consultar el Servei Mèdic d'informació Toxicològica, telèfon 91 562 04 20.

Cleanright (www.cleanright.eu) © A.I.S.E.:

Mantenir fora de l'abast dels infants.



Evitar el contacte amb els ulls. En cas de contacte amb els ulls, rentar immediatament i abundant amb aigua.



Rentar-se les mans després de la utilització.



Cal que les persones amb pell sensible o amb problemes evitin el contacte prolongat amb el producte.

Seveso III:

No rellevant

Restriccions a la comercialització i a la utilització de certes substàncies i barreges perilloses (Annex XVII del Reglament REACH, etc):

No se utilizarán en:

- artículos decorativos destinados a producir efectos luminosos o de color obtenidos por medio de distintas fases, por ejemplo, lámparas de ambiente y ceniceros,
- artículos de diversión y broma,
- juegos para uno o más participantes o cualquier artículo que se vaya a utilizar como tal, incluso con carácter decorativo.

Disposicions particulars en matèria de protecció de les persones o del medi ambient:

Es recomana utilitzar la informació recopilada en aquesta fitxa de dades de seguretat com a dades d'entrada en una avaluació de riscos de les circumstàncies locals amb l'objectiu d'establir les mesures necessàries de prevenció de riscos per al maneig, la utilització, l'emmagatzematge i l'eliminació d'aquest producte.

Altres legislacions:

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006

- Reglamento (CE) n o 1223/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de noviembre de 2009 , sobre los productos cosméticos.
- Reglamento (CE) n° 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de marzo de 2004, sobre detergentes y modificaciones posteriores
- Reglamento (CE) n o 551/2009 de la Comisión, de 25 de junio de 2009 , por el que se modifica el Reglamento (CE) n o 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, sobre detergentes, con el fin de adaptar sus anexos V y VI (excepción sobre un tensioactivo)
- Reglamento (CE) n o 907/2006 de la Comisión, de 20 de junio de 2006 , por el que se modifica el Reglamento (CE) n o 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, sobre detergentes, con el fin de adaptar sus anexos III y VII
- REAL DECRETO 770/1999, de 7 de mayo, por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores.

15.2 Avaluació de la seguretat química:

El proveïdor no ha efectuat avaluació de seguretat química.

SECCIÓ 16: ALTRA INFORMACIÓ **

** Canvis respecte de la versió anterior

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -

SECCIÓ 16: ALTRA INFORMACIÓ ** (Continua)

Legislació aplicable a fitxes de dades de seguretat:

Aquesta fitxa de dades de seguretat s'ha desenvolupat segons l'ANNEX II-Guia per a l'elaboració de Fitxes de Dades de Seguretat del Reglament (CE) N° 1907/2006 (REGLAMENT (UE) 2020/878 DE LA COMISSIÓ)

Modificacions respecte a la fitxa de seguretat anterior:

REGLAMENT (UE) 2020/878 DE LA COMISSIÓ

Reglament n°1272/2008 (CLP) (Secció 2, Secció 16):

- Pictogrames
- Indicacions de perill
- Consells de prudència

Textos de les frases legislatives contemplades en la secció 2:

H290: Pot ser corrosiu per als metalls.

H315: Provoca irritació cutània.

H319: Provoca irritació ocular greu.

H335: Pot irritar les vies respiratòries.

Textos de les frases legislatives contemplades en la secció 3:

Les frases indicades no es refereixen al producte en si, son només a títol informatiu i fan referència als components individuals que apareixen a la secció 3

Reglament n°1272/2008 (CLP):

Skin Corr. 1B: H314 - Provoca cremades greus a la pell i lesions oculars greus.

STOT SE 3: H335 - Pot irritar les vies respiratòries.

Consells relatius a la formació:

Es recomana formació mínima en matèria de prevenció de riscos laborals al personal que haurà de manipular aquest producte, amb la finalitat de facilitar la comprensió i l'interpretació d'aquesta fitxa de dades de seguretat, així com de l'etiquetatge del producte.

Principals fonts bibliogràfiques:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abreviatures i acrònims.:

ADR: Acord europeu relatiu al transport internacional de mercaderies perilloses per carretera

IMDG: Codi Marítim Internacional de Mercaderies Perilloses

IATA: Associació Internacional de Transport Aeri

ICAO: Organització d'Aviació Civil Internacional

DQO: Demanda Química d'oxigen

DBO5: Demanda biològica d'oxigen passats 5 dies

BCF: factor de bioconcentració

DL50: dosi letal 50

CL50: concentració letal 50

EC50: concentració efectiva 50

Log POW: logaritme coeficient partició octanolaigua

Koc: coeficient de partició del carboni orgànic

UFI: identificador de fórmula únic

IARC: Agència Internacional per a la Investigació del Càncer

*** Canvis respecte de la versió anterior*

La informació continguda en aquesta Fitxa de dades de seguretat està fonamentada en fonts, coneixements tècnics i legislació vigent a nivell europeu i estatal, no podent garantir l'exactitud d'aquesta. No es pot considerar aquesta informació com una garantia de les propietats del producte, es tracta simplement d'una descripció pel que fa als requeriments en matèria de seguretat. La metodologia i condicions de treball dels usuaris d'aquest producte es troben fora del nostre coneixement i control, sent sempre responsabilitat última de l'usuari prendre les mesures necessàries per a adequar-se a les exigències legislatives pel que fa a manipulació, emmagatzematge, utilització i eliminació de productes químics. La informació d'aquesta fitxa de seguretat únicament fa referència a aquest producte, el qual no ha d'utilitzar-se amb finalitats diferents a les que s'especifiquen.

- FI DE LA FITXA DE SEGURETAT -