




## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 1: IDENTIFICACIÓ DE LA SUBSTÀNCIA O DE LA BARREJA I DE LA SOCIETAT O EMPRESA

- 1.1 Identificador del producte:** 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL  
**Altres mitjans d'identificació:**  
No rellevant
- 1.2 Utilitzacions pertinents identificades de la substància o de la barreja i utilitzacions desaconsellades:**  
Usos pertinents. (Utilització pel consumidor): Detergent per al rentat de la roba  
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:**  
Productos Codina, S. A.  
c/Solís, 51  
08301 Mataró - Barcelona - Spain  
Tel.: +34 937901119 - Fax: +34 937962903  
productos@codina.es  
www.codina.es
- 1.4 Telèfon d'emergència:**

### SECCIÓ 2: IDENTIFICACIÓ DELS PERILLS

- 2.1 Classificació:**  
**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
- 2.2 Elements de l'etiqueta:**  
**Reglament n°1272/2008 (CLP):**  
**Atenció**
- 
- Indicacions de perill:**  
Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritació ocular greu.
- Consells de prudència:**  
P101: Si es necessita consell mèdic, cal tenir a mà l'envàs o l'etiqueta.  
P264: Renteu-vos conscienciosament després de la manipulació.  
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.  
**UFI:** 1800-E0C3-000D-TYOU
- 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.

### SECCIÓ 3: COMPOSICIÓ/INFORMACIÓ SOBRE ELS COMPONENTS

- 3.1 Substàncies:**  
No rellevant
- 3.2 Mescles:**  
**Descripció química:** Dissolució aquosa de tensioactius  
**Components:**  
Segons l'Annex II del Reglament (CE) n°1907/2006 (punt 3), el producte presenta:



### 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

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

Identificació	Nom químic/classificació	Concentració
CAS: 25155-30-0 CE: 246-680-4 Index: No rellevant REACH: No rellevant *	<b>Dodecibencenosulfonat de sodi<sup>(1)</sup></b> Reglament 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312; Eye Irrit. 2: H319 - Atenció	Autoclassificada <b>3 - &lt;15%</b>
CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8 Index: No rellevant REACH: 01-2119488639-16-XXXX	<b>Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi<sup>(1)</sup></b> Reglament 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Perill	Autoclassificada <b>2 - &lt;3%</b>
CAS: 143-18-0 CE: 205-590-5 Index: No rellevant REACH: No rellevant	<b>Oleat de potassi (sabó)<sup>(1)</sup></b> Reglament 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Atenció	Autoclassificada <b>1 - &lt;2%</b>
CAS: 68002-97-1 CE: 500-182-6 Index: No rellevant REACH: No rellevant	<b>Alcohols, C10-16, etoxilats<sup>(1)</sup></b> Reglament 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318 - Perill	Autoclassificada <b>0,1 - &lt;1%</b>
CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2 Index: No rellevant REACH: 01-2119472545-33-XXXX	<b>Difenil èter<sup>(2)</sup></b> Reglament 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; ED HH 1: EUH380; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360FD; Skin Sens. 1B: H317 - Perill	Autoclassificada <b>0,0025 - &lt;0,1%</b>
CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5 Index: 613-344-00-7 REACH: No rellevant *	<b>1-Òxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica<sup>(1)</sup></b> Reglament 1272/2008 Acute Tox. 3: H311+H331; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 1: H372; EUH070 - Perill	ATP ATP18 <b>0,0025 - &lt;0,1%</b>
CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2 Index: No rellevant REACH: 01-2119472545-33-XXXX	<b>Difenil eter<sup>(2)</sup></b> Reglament 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319 - Atenció	Autoclassificada <b>&lt;0,0025%</b>

\*No hi ha disponible cap número de registre per a aquesta substància, donat que la substància o el seu ús estan exempts del registre; segons l'Article 2 de la normativa REACH (CE) nº 1907/2006, segons l'Article 15 de la normativa REACH (CE) nº 1907/2006, el tonatge anual no requereix registre

<sup>(1)</sup> Substància que presenta un risc per a la salut o el medi ambient que compleix els criteris recollits en el Reglament (UE) nº 2020/878

<sup>(2)</sup> Substància a la qual s'aplica un límit d'exposició en el lloc de treball

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

#### Informació addicional:

Identificació	Factor M	
	Agut	100
1-Òxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5	Crònic	100

Identificació	Límit de concentració específic
Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	% (w/w) >=10: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (w/w) <10: Eye Irrit. 2 - H319

Estimació de toxicitat aguda per a les substàncies incloses a la part 3 de l'annex VI del Reglament (CE) núm. 1272/2008 o determinades d'acord amb l'annex I del Reglament esmentat.:

Identificació	Toxicitat aguda	Gènere
Dodecibencenosulfonat de sodi CAS: 25155-30-0 CE: 246-680-4	DL50 oral	587 mg/kg
	DL50 cutània	1100 mg/kg
	Inhalació de vapors Concentració letal 50	No rellevant
1-Òxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5	DL50 oral	500 mg/kg
	DL50 cutània	790 mg/kg
	Inhalació de vapors Concentració letal 50	3 mg/L *

\*Valor ATE equivalent de la substància aplicable a la ruta d'exposició del producte. Per al valor ATE associat a la ruta d'exposició de la substància, vegeu la secció 11.

#### 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.

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 4: PRIMERS AUXILIS (Continua)

#### Per inhalació:

Es tracta d'un producte no classificat com a perillós per inhalació, tot i això, es recomana en cas de símptomes d'intoxicació allunyar l'afectat de la zona d'exposició, subministrar aire net i mantenir-lo en repòs. Sol·licitar atenció mèdica si els símptomes persisteixen.

#### Per contacte amb la pell:

Es tracta d'un producte no classificat com a perillós en contacte amb la pell. Tot i això, es recomana en cas de contacte amb la pell treure la roba i les sabates contaminades, esbandir la pell o dutxar l'afectat si escau amb aigua freda abundant i sabó neutre. En cas d'afecció important acudir al metge.

#### 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:

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:

Es recomana evitar l'abocament tant del producte com del seu envàs al medi ambient.

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 6: MESURES EN CAS D'ABOCAMENT ACCIDENTAL (Continua)

#### 6.3 Mètodes i material de contenció i de neteja:

Es recomana:

Eviteu l'entrada de producte en drenatges, clavegueres o cursos d'aigua. Absorbiu el vessament utilitzant sorra o absorbent inert i moveu-lo a un lloc segur. No l'absorbiu en la pols de serradures ni en altres absorbents combustibles. Recolliu el producte en els contenidors apropiats i gestioneu-lo segons la legislació vigent.

Vessaments a l'aigua o mar:

Vessaments petits:

Contingueu els vessaments tot emprant barreres o equips semblants. Empreu absorbents adequats per recollir i tractar els residus d'acord amb les normatives vigents.

Vessaments grossos:

Si és possible, contingueu els vessaments amb aigua no tancada tot emprant barreres o equips semblants. Si això no és possible, intenteu evitar que s'escampin i recolliu el producte amb els mitjans mecànics adequats. Consulteu sempre als experts abans de fer servir agents de dispersió i assegureu-vos-en de tenir les aprovacions necessàries si és que s'han de fer servir. Tracteu els residus d'acord amb la normativa vigent.

#### 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 pel que fa a la manipulació manual de càrregues. Controlar els abocaments i els residus, eliminant-los amb mètodes segurs (epígraf 6).

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:

A.- Requisits d'emmagatzematge específics

ITC (R.D.656/2017): No rellevant

Classificació: No rellevant

Tª màxima: 30 °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:

Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST) 2025 :

Identificació		Valors límit ambientals		
Difenil èter		VLA-ED	1 ppm	7,1 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 101-84-8	CE: 202-981-2	VLA-EC	2 ppm	14,2 mg/m <sup>3</sup>
Difenil èter		VLA-ED	1 ppm	7,1 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 101-84-8	CE: 202-981-2	VLA-EC	2 ppm	14,2 mg/m <sup>3</sup>

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



### 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

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

##### DNEL (Treballadors):

Identificació		Exposició curt		Larga exposició	
		Systemic	Locals	Systemic	Locals
Dodecibencenosulfonat de sodi CAS: 25155-30-0 CE: 246-680-4	Oral	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
	Cutània	80 mg/kg	No rellevant	57,2 mg/kg	No rellevant
	Inhalació	52 mg/m <sup>3</sup>	52 mg/m <sup>3</sup>	52 mg/m <sup>3</sup>	52 mg/m <sup>3</sup>
Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	Oral	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
	Cutània	No rellevant	No rellevant	2750 mg/kg	No rellevant
	Inhalació	No rellevant	No rellevant	175 mg/m <sup>3</sup>	No rellevant
Difenil èter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	Oral	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
	Cutània	No rellevant	No rellevant	25 mg/kg	No rellevant
	Inhalació	No rellevant	14 mg/m <sup>3</sup>	59 mg/m <sup>3</sup>	7 mg/m <sup>3</sup>
Difenil eter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	Oral	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
	Cutània	No rellevant	No rellevant	25 mg/kg	No rellevant
	Inhalació	No rellevant	14 mg/m <sup>3</sup>	59 mg/m <sup>3</sup>	7 mg/m <sup>3</sup>

##### DNEL (Població):

Identificació		Exposició curt		Larga exposició	
		Systemic	Locals	Systemic	Locals
Dodecibencenosulfonat de sodi CAS: 25155-30-0 CE: 246-680-4	Oral	13 mg/kg	No rellevant	13 mg/kg	No rellevant
	Cutània	40 mg/kg	No rellevant	28,6 mg/kg	No rellevant
	Inhalació	26 mg/m <sup>3</sup>	26 mg/m <sup>3</sup>	26 mg/m <sup>3</sup>	26 mg/m <sup>3</sup>
Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	Oral	No rellevant	No rellevant	15 mg/kg	No rellevant
	Cutània	No rellevant	No rellevant	1650 mg/kg	No rellevant
	Inhalació	No rellevant	No rellevant	52 mg/m <sup>3</sup>	No rellevant

##### PNEC:

Identificació		Exposició curt		Larga exposició	
		Systemic	Locals	Systemic	Locals
Dodecibencenosulfonat de sodi CAS: 25155-30-0 CE: 246-680-4	STP	50 mg/L	Aigua dolça	0,693 mg/L	
	Sòl	25 mg/kg	Aigües marines	1 mg/L	
	Intermitent	0,654 mg/L	Sediments (Aigua dolça)	27,5 mg/kg	
	Oral	0,02 g/kg	Sediments (Aigües marines)	2,75 mg/kg	
Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	STP	10000 mg/L	Aigua dolça	0,24 mg/L	
	Sòl	7,5 mg/kg	Aigües marines	0,024 mg/L	
	Intermitent	0,071 mg/L	Sediments (Aigua dolça)	0,917 mg/kg	
	Oral	No rellevant	Sediments (Aigües marines)	0,092 mg/kg	
Difenil èter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	STP	10 mg/L	Aigua dolça	0 mg/L	
	Sòl	0,018 mg/kg	Aigües marines	0 mg/L	
	Intermitent	0,005 mg/L	Sediments (Aigua dolça)	0,093 mg/kg	
	Oral	No rellevant	Sediments (Aigües marines)	0,009 mg/kg	
Difenil eter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	STP	10 mg/L	Aigua dolça	0 mg/L	
	Sòl	0,018 mg/kg	Aigües marines	0 mg/L	
	Intermitent	0,005 mg/L	Sediments (Aigua dolça)	0,093 mg/kg	
	Oral	No rellevant	Sediments (Aigües marines)	0,009 mg/kg	

#### 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 Reglament. (UE) 2016/425. 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.

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



### 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

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



Si les condicions de treball i/o mesures de seguretat adoptades no permeten mantenir la concentració aerotransportada del producte per sota dels límits d'exposició (si n'hi ha) o a nivells acceptables (si no hi ha límits d'exposició), cal utilitzar equips de protecció respiratòria adequats escollits per un professional qualificat.

##### C.- Protecció específica de les mans.



Pictograma	EPI	Marcats	Normes CEN	Observacions
 Protecció obligatòria de les mans	Guants de protecció química (Material: Nitril, Temps de penetració: > 480 min, Espessor: 0,11 mm)		EN ISO 21420:2020	Reemplaçar els guants davant qualsevol indicatiu de deterioració.

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	Marcats	Normes CEN	Observacions
 Protecció obligatòria de la cara	Ulleres panoràmiques contra esquitxades i/o projeccions		EN ISO 16321-1:2022 + EN ISO 16321-3:2022 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	Marcats	Normes CEN	Observacions
	Roba de treball			Substituir davant de qualsevol indicatiu 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 20347:2022/A1:2024	Substituir davant de qualsevol indicatiu 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 20345:2022 i EN 13832-1:2019.

##### F.- Mesures complementàries d'emergència

Es recomana implementar equips d'emergència addicionals en llocs de treball que estiguin particularment exposats al producte o en situacions en què les avaluacions de riscos ressaltin la necessitat d'aquest equip.

Mesura d'emergència	Normes	Mesura d'emergència	Normes
 Dutxa d'emergència	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Rentauells	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):	0,03 % pes
Concentració C.O.V. a 20 °C:	0,28 kg/m <sup>3</sup> (0,28 g/L)
Número de carbonis mig:	9,37
Pes molecular mig:	152,67 g/mol

#### 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:

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

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 9: PROPIETATS FÍSQUES I QUÍMIQUES (Continua)

Estat físic a 20 °C:	Líquid
Aspecte:	Viscós
Color:	Groguenc
Olor:	Característic
Llindar olfactiu:	No rellevant *
<b>Volatilitat:</b>	
Temperatura d'ebullició a pressió atmosfèrica:	100 °C
Pressió de vapor a 20 °C:	2350 Pa
Pressió de vapor a 50 °C:	12379,32 Pa (12,38 kPa)
Tassa d'evaporació a 20 °C:	No rellevant *
<b>Caracterització del producte:</b>	
Densitat a 20 °C:	1004,1 kg/m <sup>3</sup>
Densitat relativa a 20 °C:	1,004
Viscositat dinàmica a 20 °C:	No rellevant *
Viscositat cinemàtica a 20 °C:	No rellevant *
Viscositat cinemàtica a 40 °C:	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
Concentració:	No rellevant *
pH:	8,5 - 10,5 (ASTM D3838-05) (Al 100 %)
Densitat relativa de vapor a 20 °C:	No rellevant *
Coefficient 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 *
<b>Inflamabilitat:</b>	
Temperatura d'inflamació:	No inflamable (>60 °C)
Inflamabilitat (sòlid, gas):	No rellevant *
Temperatura d'autoignició:	192 °C
Límit d'inflamabilitat inferior:	No rellevant *
Límit d'inflamabilitat superior:	No rellevant *
<b>Característiques de les partícules:</b>	
Diàmetre mitjà equivalent:	No rellevant *

#### 9.2 Informació addicional:

##### Informació relativa a les classes de perill físic:

Propietats explosives:	No rellevant *
Propietats comburents:	No rellevant *
Corrosius per als metalls:	No rellevant *
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

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 10: ESTABILITAT I REACTIVITAT (Continua)

#### 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.

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

#### 10.5 Materials incompatibles:

Àcids	Aigua	Matèries comburents	Matèries combustibles	Altres
Evitar àcids forts	No aplicable	Evitar incidència directa	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 (CO<sub>2</sub>), monòxid de carboni i altres compostos orgànics.

### SECCIÓ 11: INFORMACIÓ TOXICOLÒGICA

#### 11.1 Informació sobre les classes de perill definides en el Reglament (CE) nº 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 obstant això, presenta substàncies classificades com a perilloses per ingestió. Per a més informació veure epígraf 3.
- Corrosivitat/Irritabilitat: El producte no ha estat classificat com a perillós per aquest efecte, no obstant això presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

##### B- Inhalació (efecte agut):

- Toxicitat aguda: El producte no ha estat classificat com a perillós per inhalació amb efectes aguts, irreversibles o crònics, no obstant això, presenta substàncies classificades com a perilloses per inhalació. Per a més informació veure epígraf 3.
- Corrosivitat/Irritabilitat: 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.

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

- Contacte amb la pell: El producte no ha estat classificat com a perillós per contacte amb la pell amb efectes aguts, irreversibles o crònics, no obstant això, presenta substàncies classificades com a perilloses per contacte amb la pell. Per a més informació veure epígraf 3.
- Contacte amb els ulls: Provoca irritació ocular greu.

##### 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: Acetat de benzil (3: No classificable pel que fa a la seva carcinogenicitat en humans); Cumarina (3: No classificable pel que fa a la seva carcinogenicitat en humans); Eugenol (3: No classificable pel que fa a la seva carcinogenicitat en humans); (R) -p-menta-1,8-diè (3: No classificable pel que fa a la seva carcinogenicitat en humans)
- 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, no obstant això presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 11: INFORMACIÓ TOXICOLÒGICA (Continua)

#### 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 amb efectes sensibilitzants, no obstant això, presenta substàncies classificades com a perilloses amb efectes sensibilitzants. Per a més informació veure epígraf 3.

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

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.

#### 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 amb una exposició repetitiva, no obstant això, presenta substàncies classificades com a perilloses amb exposició repetitiva. 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:

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:

Identificació	Toxicitat aguda		Gènere
Dodecibencenosulfonat de sodi CAS: 25155-30-0 CE: 246-680-4	DL50 oral	587 mg/kg	Rata
	DL50 cutània	1100 mg/kg	
	Inhalació de pols Concentració letal 50	>5 mg/L	
Oleat de potassi (sabó) CAS: 143-18-0 CE: 205-590-5	DL50 oral	>2000 mg/kg	
	DL50 cutània	>2000 mg/kg	
	Inhalació de pols Concentració letal 50	>5 mg/L	
Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	DL50 oral	4100 mg/kg	Rata
	DL50 cutània	>2000 mg/kg	
	Inhalació de pols Concentració letal 50	>5 mg/L	
Alcohols, C10-16, etoxilats CAS: 68002-97-1 CE: 500-182-6	DL50 oral	>2000 mg/kg	
	DL50 cutània	>2000 mg/kg	
	Inhalació de vapors Concentració letal 50	>20 mg/L	
Difenil èter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	DL50 oral	2830 mg/kg	Rata
	DL50 cutània	>2000 mg/kg	
	Inhalació de pols Concentració letal 50	>5 mg/L	
1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5	DL50 oral	500 mg/kg	
	DL50 cutània	790 mg/kg	
	Inhalació de pols Concentració letal 50	0,5 mg/L	
Difenil eter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	DL50 oral	>5000 mg/kg	Rata
	DL50 cutània	7940 mg/kg	Conill
	Inhalació de pols Concentració letal 50	>5 mg/L	

#### 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

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### 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, no obstant això presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

#### 12.1 Toxicitat:

##### Toxicitat aguda:

Identificació	Concentració	Espècie	Gènere	
Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	CL50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Peix
	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaci
	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Alcohols, C10-16, etoxilats CAS: 68002-97-1 CE: 500-182-6	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Peix
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crustaci
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
Difenil èter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	CL50	4,2 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Peix
	EC50	1,96 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaci
	EC50	0,455 mg/L (72 h)	Raphidocelis subcapitata	Alga
1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5	CL50	0,0073 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Peix
	EC50	0,022 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaci
	EC50	0,46 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Alga
Difenil eter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	CL50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Peix
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Crustaci
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alga

##### Toxicitat a llarg termini:

Identificació	Concentració	Espècie	Gènere	
Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	NOEC	0,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Peix
	NOEC	0,27 mg/L	Daphnia magna	Crustaci
1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5	NOEC	>0,0001 - 0 mg/L		Peix
	NOEC	>0,0001 - 0 mg/L		Crustaci

#### 12.2 Persistència i degradabilitat:

##### Informació específica de les substàncies:

Identificació	Degradabilitat		Biodegradabilitat	
	Paràmetre	Valor	Paràmetre	Valor
Alcohol, C12-14, etoxilat, sulfat, sals de sodi CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	DBO5	No rellevant	Concentració	10,5 mg/L
	DQO	No rellevant	Període	28 dies
	DBO5/DQO	No rellevant	% Biodegradat	100 %
Difenil èter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	DBO5	No rellevant	Concentració	5,6 mg/L
	DQO	No rellevant	Període	20 dies
	DBO5/DQO	No rellevant	% Biodegradat	76 %
1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5	DBO5	No rellevant	Concentració	30,2 mg/L
	DQO	No rellevant	Període	28 dies
	DBO5/DQO	No rellevant	% Biodegradat	73 %
Difenil eter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	DBO5	No rellevant	Concentració	5,6 mg/L
	DQO	No rellevant	Període	20 dies
	DBO5/DQO	No rellevant	% Biodegradat	76 %

#### 12.3 Potencial de bioacumulació:

##### Informació específica de les substàncies:

Identificació	Potencial de bioacumulació	
	Paràmetre	Valor
Difenil èter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	BCF	196
	Log POW	4,21
	Potencial	Alt
1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5	BCF	
	Log POW	-2,3
	Potencial	



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 12: INFORMACIÓ ECOLÒGICA (Continua)

Identificació	Potencial de bioacumulació	
Difenil eter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	BCF	196
	Log POW	4,21
	Potencial	Alt

#### 12.4 Mobilitat en el sòl:

Identificació	Absorció / Desorció		Volatilitat	
Difenil èter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	Koc	1960	Henry	No rellevant
	Conclusió	Baix	Sòl sec	No rellevant
	Tensió superficial	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Sòl humit	No rellevant
1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica CAS: 3811-73-2 CE: 223-296-5	Koc	No rellevant	Henry	1E-8 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Conclusió	No rellevant	Sòl sec	No rellevant
	Tensió superficial	No rellevant	Sòl humit	No rellevant
Difenil eter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	Koc	1960	Henry	No rellevant
	Conclusió	Baix	Sòl sec	No rellevant
	Tensió superficial	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Sòl humit	No rellevant

#### 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 30	Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29	No perillós

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

No rellevant

#### 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: Directiva2008/98/CE, 2014/955/UE, Reglament (UE) n° 1357/2014

### SECCIÓ 14: INFORMACIÓ RELATIVA AL TRANSPORT

Aquest producte no està regulat per al seu transport

### 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) n° 528/2012: conté un conservant per a protegir les propietats inicials de l'article tractat. Conté N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina, 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona, 1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 15: INFORMACIÓ REGLAMENTÀRIA (Continua)

- Reglament (UE) 2019/1021 sobre contaminants orgànics persistents: No rellevant
- Reglament (UE) 2024/590 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: 1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica (3811-73-2) - PT: (2, 6, 7, 9, 10, 13); N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9) - PT: (2, 3, 4, 6, 11, 12, 13); 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5) - PT: (2, 6, 11, 12, 13)
- 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

#### Reglament (CE) n.º648/2004 sobre detergents:

Segons aquest reglament el producte aconsegueix el següent:

Els tensioactius continguts en aquesta barreja aconsegueixen el criteri de biodegradabilitat estipulat al Reglament (CE) n.º648/2004 sobre detergents. Les dades que justifiquen aquesta afirmació estan a disposició de les autoritats competents dels Estats Membres i els seran mostrats a petició directa o a petició d'un productor de detergents.

#### Etiquetatge del contingut:

Component	Interval de concentració
Tensioactius aniònics	5 ≤ % (w/w) < 15
Tensioactius no iònics	% (w/w) < 5
Blanquejants òptics	
Sabó	% (w/w) < 5
Fosfonats	% (w/w) < 5
Perfums	

Agents conservants: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona (BENZISOTHAZOLINONE), 1-Óxido De Piridina-2-Tiol, Sal Sódica, N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE).

#### 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.

#### 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 o 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.

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 3102 - DETERGENTE LA OCA NATURAL

### SECCIÓ 16: ALTRA INFORMACIÓ

#### 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:

No rellevant

#### Textos de les frases legislatives contemplades en la secció 2:

H319: Provoca irritació ocular greu.

#### 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):

Acute Tox. 3: H311+H331 - Tòxic en contacte amb la pell o si s'inhala.

Acute Tox. 4: H302 - Nociu en cas d'ingestió.

Acute Tox. 4: H302+H312 - Nociu en cas d'ingestió o en contacte amb la pell.

Aquatic Acute 1: H400 - Molt tòxic per als organismes aquàtics.

Aquatic Chronic 2: H411 - Tòxic per als organismes aquàtics, amb efectes duradors.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nociu per als organismes aquàtics, amb efectes duradors.

ED HH 1: EUH380 - Pot provocar alteració endocrina als éssers humans

Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesions oculars greus.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritació ocular greu.

Repr. 1B: H360FD - Pot perjudicar la fertilitat. Pot provocar danys al fetus.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritació cutània.

Skin Sens. 1: H317 - Pot provocar una reacció al·lèrgica a la pell.

Skin Sens. 1B: H317 - Pot provocar una reacció al·lèrgica a la pell.

STOT RE 1: H372 - Provoca danys en els òrgans després d'exposicions prolongades o repetides.

#### Procediment de classificació:

Eye Irrit. 2: Mètode de càlcul

#### 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 octanol-aigua

Koc: coeficient de partició del carboni orgànic

UFI: identificador de fórmula únic

IARC: Agència Internacional per a la Investigació del Càncer

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 -