





## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

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

- 1.1 Identificador del producte:** 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"  
**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): Ambientador  
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  
Flam. Liq. 3: Líquids inflamables, Categoria 3, H226
- 2.2 Elements de l'etiqueta:**  
**Reglament n°1272/2008 (CLP):**  
**Atenció**
-  
- Indicacions de perill:**  
Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritació ocular greu.  
Flam. Liq. 3: H226 - Líquids i vapors inflamables.
- Consells de prudència:**  
P101: Si es necessita consell mèdic, cal tenir a mà l'envàs o l'etiqueta.  
P210: Cal mantenir allunyat de fonts de calor, espurnes, flama oberta o superfícies calentes. No fumeu.  
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:** JJ40-Q0UX-A005-V152
- 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:

\*\* Canvis respecte de la versió anterior



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

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

Identificació	Nom químic/classificació	Concentració
CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	<b>Propan-2-ol<sup>(1)</sup></b> Reglament 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Líq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Perill	ATP CLP00  5 - <20%
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  <0,05%

<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) n° 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.

\*\* Canvis respecte de la versió anterior

### 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:

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:

En caso de contacto se recomienda limpiar la zona afecta con agua por arrastre y con jabón neutro. En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullidos, ampollas...), acudir a consulta médica con esta Ficha de Datos de Seguridad

##### 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:

En cas d'ingestió, sol·licitar assistència mèdica immediata mostrant la FDS d'aquest producte.

#### 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:

Extintor d'escuma (AB), Extintor de pols química seca (ABC), Extintor de diòxid de carboni (BC)

##### Mitjans d'extinció no apropiats:

Aigua a raig

#### 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:

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

### SECCIÓ 5: MESURES DE LLUITES CONTRA INCENDIS (Continua)

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. Evacuar la zona i mantenir les persones sense protecció allunyades. Davant l'exposició potencial amb el producte vessat és obligatòria la utilització d'elements de protecció personal (Veure epígraf 8). Evitar de manera prioritària la formació de barreges vapor-aire inflamables, tant per ventilació, com per la utilització d'un agent inertitzant. Suprimir qualsevol font d'ignició. Eliminar les càrregues electrostàtiques mitjançant la interconnexió de totes les superfícies conductores sobre les quals es pot formar electricitat estàtica, i estant el conjunt connectat a terra.

##### 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.

#### 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. 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.

Transvasar en zones ben ventilades, preferentment per extracció localitzada. Controlar totalment els focus d'ignició (telèfons mòbils, espurnes...) i ventilar durant les operacions de neteja. Evitar l'existència d'atmosferes perilloses a l'interior de recipients, aplicant, sempre que sigui possible, sistemes d'inertització. Transvasar de manera pausada per evitar la generació de càrregues electrostàtiques. Davant la possibilitat d'existència de càrregues electrostàtiques: assegurar una perfecta connexió equipotencial, utilitzar sempre preses de terra, no utilitzar roba de treball de fibres acríliques, utilitzant preferiblement roba de cotó i sabates conductores. Acomplir els requisits essencials de seguretat per a equips i sistemes definits al R.D.400/1996 (ATEX 100) i amb les disposicions mínimes per a la protecció de la seguretat i la salut dels treballadors, amb els criteris d'elecció del R.D. 681/2003 (ATEX 137). 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

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

### SECCIÓ 7: MANIPULACIÓ I EMMAGATZEMATGE (Continua)

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): MIE-APQ-1

Classificació: B1

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		
	VLA-ED	200 ppm	500 mg/m <sup>3</sup>
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	VLA-EC	400 ppm	1000 mg/m <sup>3</sup>
	VLA-ED	1 ppm	7,1 mg/m <sup>3</sup>
Difenil eter CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	VLA-EC	2 ppm	14,2 mg/m <sup>3</sup>

#### Valors límit biològics:

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

Identificació	VLB	Indicador biològic	Moment de mostreig
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	40 mg/L	Acetona en orina	Final de la setmana laboral

#### DNEL (Treballadors):

Identificació		Exposició curt		Llarga exposició	
		Systemic	Locals	Systemic	Locals
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	Oral	No rellevant	No rellevant	No rellevant	No rellevant
	Cutània	No rellevant	No rellevant	888 mg/kg	No rellevant
	Inhalació	1000 mg/m <sup>3</sup>	No rellevant	500 mg/m <sup>3</sup>	No rellevant
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		Llarga exposició	
		Systemic	Locals	Systemic	Locals
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	Oral	51 mg/kg	No rellevant	26 mg/kg	No rellevant
	Cutània	No rellevant	No rellevant	319 mg/kg	No rellevant
	Inhalació	178 mg/m <sup>3</sup>	No rellevant	114 mg/m <sup>3</sup>	No rellevant

#### PNEC:

Identificació		Exposició curt		Llarga exposició	
		Systemic	Locals	Systemic	Locals
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Aigua dolça	140,9 mg/L	
	Sòl	28 mg/kg	Aigües marines	140,9 mg/L	
	Intermitent	140,9 mg/L	Sediments (Aigua dolça)	552 mg/kg	
	Oral	0,16 g/kg	Sediments (Aigües marines)	552 mg/kg	

### 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

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

Identificació				
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.



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
	Guants de protecció química (Material: Polietilè de baixa densitat lineal (LLPDE), Temps de penetració: > 480 min, Espessor: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Reemplaçar els guants davant qualsevol indicati 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
	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 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 20347:2022/A1:2024	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 20345:2022 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
	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011		DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

#### Controls d'exposició mediambiental:

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

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

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):	34,12 % pes
Concentració C.O.V. a 20 °C:	324,11 kg/m <sup>3</sup> (324,11 g/L)
Número de carbonis mig:	2,46
Pes molecular mig:	52,46 g/mol

### SECCIÓ 9: PROPIETATS FÍSiques 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:	Transparent
Color:	Lila
Olor:	Lavanda
Llindar olfatiu:	No rellevant *

##### Volatilitat:

Temperatura d'ebullició a pressió atmosfèrica:	92 °C
Pressió de vapor a 20 °C:	2937 Pa
Pressió de vapor a 50 °C:	15004,44 Pa (15 kPa)
Tassa d'evaporació a 20 °C:	No rellevant *

##### Caracterització del producte:

Densitat a 20 °C:	940 - 960 kg/m <sup>3</sup>
Densitat relativa a 20 °C:	0,917
Viscositat dinàmica a 20 °C:	No rellevant *
Viscositat cinemàtica a 20 °C:	No rellevant *
Viscositat cinemàtica a 40 °C:	No rellevant *
Concentració:	No rellevant *
pH:	5 - 9
Densitat 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 *

##### Inflamabilitat:

Temperatura d'inflamació:	28 °C
Inflamabilitat (sòlid, gas):	No rellevant *
Temperatura d'autoignició:	192 °C
Límit d'inflamabilitat inferior:	No rellevant *
Límit d'inflamabilitat superior:	No rellevant *

##### Característiques de les partícules:

Diàmetre mitjà equivalent:	No rellevant *
----------------------------	----------------

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

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

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

#### 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

#### 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	Risc d'inflamació	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 àlcals 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 presentant 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, ja que no presenta substàncies classificades com a perilloses per aquest efecte. Per a més informació veure epígraf 3.

B- Inhalació (efecte agut):

\*\* Canvis respecte de la versió anterior



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

### SECCIÓ 11: INFORMACIÓ TOXICOLÒGICA \*\* (Continua)

- 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: 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 presentant 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: d-limonè (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); Acetat de benzil (3: No classificable pel que fa a la seva carcinogenicitat en humans); Etanol (1: Carcinogen per als humans); Propan-2-ol (3: No classificable pel que fa a la seva carcinogenicitat en humans); 2,6-di-terc-butil-p-cresol (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, 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:

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.
- 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:

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
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	DL50 oral	>5840 mg/kg	Rata
	DL50 cutània	>13900 mg/kg	Conill
	Inhalació de vapors Concentració letal 50	>25 mg/L (6 h)	Rata
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.

\*\* Canvis respecte de la versió anterior

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

### SECCIÓ 11: INFORMACIÓ TOXICOLÒGICA \*\* (Continua)

#### Informació addicional

No rellevant

\*\* Canvis respecte de la versió anterior

### 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
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	CL50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	EC50	10000 mg/L (24 h)	Daphnia magna
	EC50	No rellevant	
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

#### 12.2 Persistència i degradabilitat:

##### Informació específica de les substàncies:

Identificació	Degradabilitat		Biodegradabilitat	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	DBO5	1,19 g O2/g	Concentració	100 mg/L
	DQO	2,23 g O2/g	Període	14 dies
	DBO5/DQO	0,53	% Biodegradat	86 %
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	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	BCF	3
	Log POW	0,05
	Potencial	Baix
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	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Conclusió	Molt Alt	Sòl sec	Si
	Tensió superficial	2,24E-2 N/m (25 °C)	Sòl humit	Si
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

\*\* Canvis respecte de la versió anterior

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

### SECCIÓ 13: CONSIDERACIONS RELATIVES A L'ELIMINACIÓ

#### 13.1 Mètodes per al tractament de residus:

Codi	Descripció	Tipus de residu (Reglament (UE) nº 1357/2014)
07 01 04*	Altres dissolvents, líquids de neteja i licors mare orgànics	Perillós

#### Tipus de residu (Reglament (UE) nº 1357/2014):

HP3 Inflamable

#### 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) nº1907/2006 (REACH) es recullen les disposicions comunitàries o estatals relacionades amb la gestió de residus.

Legislació comunitària: Directiva2008/98/CE, 2014/955/UE, Reglament (UE) nº 1357/2014

### SECCIÓ 14: INFORMACIÓ RELATIVA AL TRANSPORT

#### Transport terrestre de mercaderies perilloses:

En aplicació al ADR 2025 i al RID 2025:



- 14.1 Número ONU o número ID:** UN1993  
**14.2 Designació oficial de transport de l'ONU:** LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Etanol; Propan-2-ol)  
**14.3 Tipus de perill per al transport:** 3  
Etiquetes: 3  
**14.4 Grup d'embalatge:** III  
**14.5 Perillós per al medi ambient:** No  
**14.6 Precaucions particulars per als usuaris.**  
Disposicions especials: 274, 601  
Codi de restricció en túnels: D/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 42-24:



- 14.1 Número ONU o número ID:** UN1993  
**14.2 Designació oficial de transport de l'ONU:** LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Etanol; Propan-2-ol)  
**14.3 Tipus de perill per al transport:** 3  
Etiquetes: 3  
**14.4 Grup d'embalatge:** III  
**14.5 Contaminant de la mar:** No  
**14.6 Precaucions particulars per als usuaris.**  
Disposicions especials: 274, 223, 955  
Codis EmS: F-E, S-E  
Propietats físico-químiques: veure secció 9  
Quantitats limitades: 5 L  
Grup de segregació: No rellevant  
**14.7 Transport marítim a granel d'acord amb els instruments de l'OMI:** No rellevant

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

### SECCIÓ 14: INFORMACIÓ RELATIVA AL TRANSPORT (Continua)

#### Transport aeri de mercaderies perilloses:

En aplicació al IATA/ICAO 2026:



- 14.1 Número ONU o número ID:** UN1993  
**14.2 Designació oficial de transport de l'ONU:** LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Etanol; Propan-2-ol)  
**14.3 Tipus de perill per al transport:** 3  
Etiquetes: 3  
**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 (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: *Propan-2-ol (67-63-0) - PT: (1, 2, 4)*
- 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.

#### Seveso III:

Secció	Descripció	Requisitos de nivel inferior	Requisitos de nivel superior
P5c	LÍQUIDS INFLAMABLES	5000,000	50000,000

#### 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

#### 15.2 Avaluació de la seguretat química:

El proveïdor no ha efectuat avaluació de seguretat química.

### 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)

- CONTINÚA A LA PÀGINA SEGÜENT -



## 4402 - Ambientador TONI CODI "Lavanda"

### SECCIÓ 16: ALTRA INFORMACIÓ (Continua)

#### **Modificacions respecte a la fitxa de seguretat anterior:**

COMPOSICIÓ/INFORMACIÓ SOBRE ELS COMPONENTS (Secció 3, Secció 11, Secció 12):

- Substàncies afegides  
Difenil eter (101-84-8)
- Substàncies retirades  
Difenil èter (101-84-8)

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

H319: Provoca irritació ocular greu.

H226: Líquids i vapors inflamables.

#### **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 nº1272/2008 (CLP):**

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

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

Flam. Liq. 2: H225 - Líquid i vapors molt inflamables.

STOT SE 3: H336 - Pot provocar somnolència o vertigen.

#### **Procediment de classificació:**

Eye Irrit. 2: Mètode de càlcul

Flam. Liq. 3: Mètode de càlcul (2.6.4.3.)

#### **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 -