

SECÇÃO 1 IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA ***1.1. Identificador do produto**

Nome do produto : LIMPRO PARFUMCARD COTTON FRESH
Número do artigo : LIM-066, LP1V017
UFI : RF10-D0A8-G00J-X1D9

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso : SU21 Produto consumidor. PC3 Produtos de limpeza do ar para salas interiores (ação contínua).
Aromatizante.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**1.4. Número de telefone de emergência**

TELEFONE DE EMERGÊNCIA, só para MÉDICOS, BOMBEIROS E POLICIAIS.

SECÇÃO 2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS ***2.1. Classificação da substância ou mistura**

Classificação CLP ((CE) n.o 1272/2008) : Irritação cutânea, categoria 2. Irritação ocular, categoria 2. Sensibilização cutânea, categoria 1.
Perigoso para o ambiente aquático, chronic categoria 2.

Riscos para a saúde humana : Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave.

Riscos físicos-químicos : Este produto não está classificado como perigoso de acordo com as directivas CE.

Riscos para o ambiente : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo

Elementos do rótulo ((CE) n.o 1272/2008):

Pictogramas de perigo :

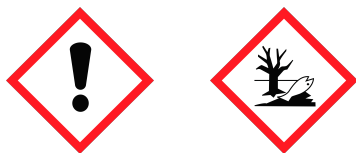


Palavra-sinal : Atenção

Frases H e P : H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P280 gloves Usar luvas de protecção.
P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/ sabonete.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P273 Evitar a libertação para o ambiente.
P391 Recolher o produto derramado.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos.

Rotulagem das embalagens cujo conteúdo não ultrapasse 125 ml e é tecnicamente impossível listar todas as frases:

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

Frases H e P :

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
 P102 Manter fora do alcance das crianças.
 P280 gloves Usar luvas de protecção.
 P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/sabonete.
 P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
 P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos.

Rotulagem adicionais (para todas as tamanhos de embalagem)

: Contém: Hexilcinamaldeído ; 4-terc-Butílico cicloexila acetato ; 3,7-Dimetil nona-1,6-dien-3-ol ; Linalool ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona ; Salicilato de hexilo ; Salicilato de benzilo ; Dodecanal ; Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído ; 3-Metilciclopentadecenona .

2.3. Outros perigos

Outras informações : Não contém substâncias PBT/mPmB em concentrações superiores a 0,1%.

SECÇÃO 3 COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

*

3.2. Misturas

Descrição do produto : Mistura.

Informações sobre as substâncias perigosas:

Nome da substância	Concentração (w/w) (%)	Número CAS	Número-EU	Observação	Número-REACH
2,6-Dimetil-oct-7-en-2-ol	10 - < 25	18479-58-8	242-362-4		01-2119457274-37
Hexilcinamaldeído	10 - < 25	101-86-0	202-983-3		01-2119533092-50
Acetato de 3,5,5-trimetilhexilo	5 - < 10	58430-94-7	261-245-9		01-2119972325-34
4-terc-Butílico cicloexila acetato	5 - < 10	32210-23-4	250-954-9		01-2119976286-24
3,7-Dimetil nona-1,6-dien-3-ol	5 - < 10	10339-55-6	233-732-6		01-2119969272-32
Linalool	5 - < 10	78-70-6	201-134-4		01-2119474016-42
3-Metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-ona	5 - < 10	127-51-5	204-846-3		01-2120138569-45
Acetato de benzilo	1 - < 5	140-11-4	205-399-7		01-2119638272-42
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona	1 - < 5	54464-57-2	259-174-3		
Tetra-hidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mistura de isómeros (cis e trans)	1 - < 5	63500-71-0	405-040-6		01-2119455547-30
Salicilato de hexilo	1 - < 5	6259-76-3	228-408-6		01-2119638275-36
2-Feniletan-1-ol	1 - < 5	60-12-8	200-456-2		01-2119963921-31
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	1 - < 5	20298-69-5	243-718-1		
Propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	1 - < 5	17511-60-3	241-514-7		01-2119969447-21
Salicilato de benzilo	1 - < 5	118-58-1	204-262-9		01-2119969442-31
Dodecanal	0,1 - < 1	112-54-9	203-983-6		01-2119969441-33
Alil (ciclohexiloxi)acetato	0,1 - < 1	68901-15-5	272-657-3		01-2120770514-54



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	0,1 - < 1	----	943-728-2		01-2119982384-28
3-Metilciclopentadecenona	0,1 - < 1	82356-51-2	429-900-5		01-0000017618-62
acetofenona	0,1 - < 1	98-86-2	202-708-7		

Nome da substância	Classe de perigo	Frases H	Pictogramas	
2,6-Dimetil-oct-7-en-2-ol	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315; H319	GHS07	
Hexilcinamaldeído	Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 2	H317; H400; H411	GHS07; GHS09	M (acute) = 1
Acetato de 3,5,5-trimetilhexilo	Skin Irrit. 2; Aquatic Chronic 2	H315; H411	GHS07; GHS09	
4-terc-Butílico cicloexila acetato	Skin Sens. 1B	H317	GHS07	
3,7-Dimetil nona-1,6-dien-3-ol	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2	H315; H317; H319	GHS07	
Linalool	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2	H315; H317; H319	GHS07	
3-Metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-ona	Aquatic Chronic 2	H411	GHS09	
Acetato de benzilo	Aquatic Chronic 3	H412		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 1	H315; H317; H410	GHS07; GHS09	M (chronic) = 1
Tetra-hidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mistura de isómeros (cis e trans)	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
Salicilato de hexilo	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H315; H317; H400; H410	GHS07; GHS09	M (acute) = 1 M (chronic) = 1
2-Feniletan-1-ol	Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2	H302; H319	GHS07	
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	Aquatic Chronic 2	H411	GHS09	
Propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Aquatic Chronic 2	H411	GHS09	
Salicilato de benzilo	Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 3; Skin Sens. 1B	H319; H412; H317	GHS07	
Dodecanal	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2	H315; H317; H319	GHS07	
Alil (ciclohexiloxi)acetato	Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H302; H400; H410	GHS07; GHS09	M (acute) = 1 M (chronic) = 1
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1; Aquatic Chronic 2	H315; H317; H411	GHS07; GHS09	
3-Metilciclopentadecenona	Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H317; H400; H410	GHS07; GHS09	M (acute) = 1 M (chronic) = 1
acetofenona	Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2	H302; H319	GHS07	

Se relevante os valores-limite de exposição ocupacional são fornecidos no secção 8.

A explicação das frases H encontra-se na secção 16.

SECÇÃO 4 PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

Primeiros socorros

- Inalação : Não aplicável para o uso normal. Procure assistência médica se a vítima se sentir indisposta.
- Contacto com a pele : Remova imediatamente as roupas contaminadas. Lavar a pele com bastante água e sabão antes de o produto secar. Procure assistência médica, se desenvolver irritação.
- Contacto com os olhos : Enxágüe com água morna. Remover lentes de contato. Procure assistência médica.
- Ingestão : Não provocar o vômito. Enxaguar a boca. Dar a beber 1 copo de água. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Procure assistência médica se a vítima se sentir indisposta.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos e sintomas

- Inalação : Não se conhecem efeitos e sintomas específicas.
- Contacto com a pele : Irritante. Pode causar vermelhidão e irritação, hipersensibilidade. Pode provocar uma reacção alérgica. Pode causar secura da pele.
- Contacto com os olhos : Irritante. Pode causar vermelhidão e dor.
- Ingestão : Pode provocar náusea, vômito e diarreia.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Nota para os médicos : Nenhuma conhecida.

SECÇÃO 5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

*

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção

- Adequado : Dióxido de carbono (CO₂). Espuma. Substância química seca. Nevoeiro de água.
- Não adequado : Jacto de água. A utilização de um forte fluxo de água poderá espalhar o fogo.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos de exposição especiais : Não se conhecem.
- Produtos perigosos da combustão e de decomposição térmica : Se ocorrer combustão incompleta, pode desenvolver-se monóxido de carbono.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Equipamento especial de proteção para o pessoal destacado : Usar uma máscara de respiração se a ventilação não é eficaz.

SECÇÃO 6 MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

- Precauções individuais : O perigo de escorregar. Limpe derramamentos imediatamente. Use sapatos com solas antiderrapantes. Evitar o contacto com o material derramado ou libertado.

6.2. Precauções a nível ambiental

- Precauções ambientais. : Evitar que penetre na canalização, águas superficiais, águas subterrâneas. Grandes derrames: Conter o material derramado se possível. Os resíduos de produto não devem contaminar o solo ou a água.
- Outras informações : Notifique as autoridades se ocorrer ou se for provável ocorrer qualquer exposição ao público em geral ou ao ambiente.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Recolha o material derramado em recipientes. Disponha num ponto autorizado de recolha de desperdício. Limpe a superfície contaminada com abundância de água e sabão.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções : Consulte a Secção 8.

SECÇÃO 7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manuseamento : Manusear de acordo com uma boa higiene ocupacional e prática de segurança em áreas bem ventiladas. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evite salpicos. Usar vestuário de protecção.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem : Evitar congelamento. Conservar em lugar fresco, seco e bem ventilado. Manter afastado de substâncias oxidantes.

Materiais de embalagem recomendados : Conservar unicamente no recipiente de origem.

Materiais de embalagem impróprios : Nenhuma conhecida.

7.3. Utilizações finais específicas

Uso : Use somente como indicado nas instruções de uso.

SECÇÃO 8 CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição ocupacional : Limites de exposição ocupacional não foram definidos para este produto. Nível derivado sem efeitos (DNEL) não tenham sido criadas para este produto. Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) não tenham sido criadas para este produto.

Valores-limite de exposição ocupacional (mg/m³):

Nome químico	País	VL 8 h. (mg/m ³)	VL 15 min. (mg/m ³)	Comentários	Fonte
Acetato de benzilo		5	-		MAC: LT
acetofenona		5			MAC: BG, LV, LT

Nível derivado sem efeitos (DNEL) aos trabalhadores:

Nome químico	Via de exposição	DNEL, curto prazo		DNEL, longo prazo	
		Efeito local	Efeito sistémico	Efeito local	Efeito sistémico
2,6-Dimetil-oct-7-en-2-ol	Dermal				7 mg/kg bw/day
Hexilcinamaldeído	Inalação				24.7 mg/m ³
	Dermal	6,28 mg/m ³		0,525 mg/kg bw/day	0,078 mg/m ³
Acetato de 3,5,5-trimetilhexilo	Inalação	0,525 mg/kg bw			18,2 mg/kg bw/day
	Dermal				0,94 mg/m ³
3,7-Dimetil nona-1,6-dien-3-ol	Inalação		18 mg/m ³		0,13 mg/kg bw/day
					3 mg/m ³



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

Linalool	Dermal	1,6 mg/kg bw	5,5 mg/kg bw	1,6 mg/kg bw/day	2,7 mg/kg bw/day
3-Metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-ona	Inalação	3 mg/kg bw		3 mg/kg bw/day	24.58 mg/m3
	Dermal				3.5 mg/kg bw/day
Acetato de benzilo	Inalação				8.22 mg/m3
	Dermal				0.375 mg/kg bw/day
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona	Dermal				9 mg/m3
	Inalação				2.5 mg/kg bw/day
Tetra-hidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mistura de isómeros (cis e trans)	Dermal			0.648 mg/kg bw/day	30 mg/m3
	Inalação				28.7 mg/kg bw/day
Salicilato de hexilo	Dermal	0,885 mg/kg bw		0,885 mg/kg bw/day	44,1 mg/m3
	Dermal				41,7 mg/kg bw/day
2-Feniletan-1-ol	Inalação				6,4 mg/kg bw/day
	Inalação				1.7 mg/m3
Salicilato de benzilo	Dermal				59,9 mg/m3
	Inalação				21,2 mg/kg bw/day
Dodecanal	Dermal				7,8 mg/m3
	Inalação				2,21 mg/kg bw/day
Alil (ciclohexiloxi)acetato	Dermal			0,00057 mg/kg bw/day	49,7 mg/m3
	Inalação				14,1 mg/kg bw/day
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dermal				3,16 mg/m3
	Inalação				0,448 mg/kg bw/day
	Dermal				1,837 mg/m3
					0,521 mg/kg bw/day

Nível derivado sem efeitos (DNEL) aos consumidores:

Nome químico	Via de exposição	DNEL, curto prazo		DNEL, longo prazo	
		Efeito local	Efeito sistémico	Efeito local	Efeito sistémico
2,6-Dimetil-oct-7-en-2-ol	Dermal				2.5 mg/kg bw/day
Hexilcinamaldeído	Inalação				4.35 mg/m3
	Oral				2.5 mg/kg bw/day
Acetato de 3,5,5-trimetilhexilo	Inalação	4,71 mg/m3			0,019 mg/m3
	Dermal	0,0787 mg/kg bw		0,0787 mg/kg bw/day	9,11 mg/kg bw/day
3,7-Dimetil nona-1,6-dien-3-ol	Oral				0,056 mg/kg bw/day
	Inalação				0,23 mg/m3
Linalool	Dermal				0,07 mg/kg bw/day
	Oral		4,4 mg/m3		0,07 mg/kg bw/day
Linalool	Inalação	1,6 mg/kg bw	2,7 mg/kg bw	1,6 mg/kg bw/day	0,74 mg/m3
	Dermal				1,4 mg/kg bw/day
Linalool	Oral		1,3 mg/kg bw		0,2 mg/kg bw/day
	Dermal	1.5 mg/kg bw		1.5 mg/kg bw/day	1.25 mg/kg bw/day
	Inalação				4.33 mg/m3
	Oral				2.49 mg/kg bw/day



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

3-Metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-ona	Inalação				1.45 mg/m ³
	Dermal				0.0446 mg/kg bw/day
Acetato de benzilo	Oral				0.0355 mg/kg bw/day
	Inalação				2.2 mg/m ³
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona	Dermal		6,25 mg/kg bw		1.3 mg/kg bw/day
	Oral				1.3 mg/kg bw/day
Tetra-hidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mistura de isómeros (cis e trans)	Inalação				9 mg/m ³
	Dermal			0.380 mg/kg bw/day	17.2 mg/kg bw/day
Salicilato de hexilo	Oral				3 mg/kg bw/day
	Inalação				13 mg/m ³
2-Feniletan-1-ol	Dermal	0.4425 mg/kg bw		0,4425 mg/kg bw/day	25 mg/kg bw/day
	Oral				7,5 mg/kg bw/day
Salicilato de benzilo	Dermal				3,2 mg/kg bw/day
	Inalação				0,4 mg/m ³
Dodecanal	Oral				0,3 mg/kg bw/day
	Inalação				17,7 mg/m ³
Alil (ciclohexiloxi)acetato	Dermal		5,1 mg/kg bw		12,7 mg/kg bw/day
	Oral				5,1 mg/kg bw/day
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Inalação				1,37 mg/m ³
	Dermal				0,79 mg/kg bw/day
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Oral				0,79 mg/kg bw/day
	Inalação			0,00028 mg/kg bw/day	12,3 mg/m ³
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Dermal				7 mg/kg bw/day
	Oral				7 mg/kg bw/day
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Inalação				0,557 mg/m ³
	Dermal				0,16 mg/kg bw/day
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Oral				0,16 mg/kg bw/day
	Inalação				0,543 mg/m ³
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Oral				0,312 mg/kg bw/day
	Dermal				0,312 mg/kg bw/day

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC):

Nome químico	Via de exposição	Água doce	Água do mar	
2,6-Dimetil-oct-7-en-2-ol	Água	0,0278 mg/l	0,0027 mg/l	
	Sediment	0,594 mg/kg	0,0594 mg/kg	
	Intermittent water			0,278 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,103 mg/kg
Hexilcinamaldeído	Oral			111 mg/kg food
	Água	0.001 mg/l		
	Sediment	3.2 mg/kg	0.064 mg/kg	
	Intermittent water			0,03 mg/l
	STP			10 mg/l
Acetato de 3,5,5-trimetilhexilo	Soil			0.398 mg/kg
	Oral			6.6 mg/kg food
	Água	0,0077 mg/l	0,0007 mg/l	
	Sediment	2,89 mg/kg	0,29 mg/kg	
	Intermittent water			0,077 mg/l
STP			10 mg/l	



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

4-terc-Butílico cicloexila acetato	Soil			0,573 mg/kg
	Oral			2,66 mg/kg food
	Água	0,0053 mg/l	0,00053 mg/l	
	Sediment	2,01 mg/kg	0,21 mg/kg	
3,7-Dimetil nona-1,6-dien-3-ol	Intermittent water			0,053 mg/l
	STP			12,2 mg/l
	Soil			0,42 mg/kg
	Oral			66,76 mg/kg food
Linalool	Água	0,023 mg/l	0,0023 mg/l	
	Sediment	0,223 mg/kg	0,0223 mg/kg	
	Intermittent water			0,23 mg/l
	STP			10 mg/l
3-Metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-ona	Soil			0,031 mg/kg
	Oral			8,53 mg/kg food
	Água	0,2 mg/l	0,02 mg/l	
	Sediment	2,22 mg/kg	0,222 mg/kg	
Acetato de benzilo	Intermittent water			2 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,327 mg/kg
	Oral			7,8 mg/kg food
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona	Água	0,00143 mg/l	0,000143 mg/l	
	Sediment	0,443 mg/kg	0,0443 mg/kg	
	STP			10 mg/l
	Soil			0,0878 mg/kg
Tetra-hidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mistura de isómeros (cis e trans)	Água	0,018 mg/l	0,002 mg/l	
	Sediment	0,526 mg/kg	0,053 mg/kg	
	Intermittent water			0,04 mg/l
	STP			8,55 mg/l
Salicilato de hexilo	Soil			0,094 mg/kg
	Água	0,0044 mg/l	0,00044 mg/l	
	Sediment	3,73 mg/kg	0,75 mg/kg	
	STP			10 mg/l
2-Feniletan-1-ol	Soil			2,7 mg/kg
	Oral			26,7 mg/kg food
	Água	0,094 mg/l	0,009 mg/l	
	Sediment	0,412 mg/kg	0,041 mg/kg	
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	Intermittent water			0,94 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,09 mg/kg
	Água	0 mg/l	0 mg/l	
0 FO revised issue	Sediment	0,272 mg/kg	0,027 mg/kg	
	Intermittent water			0,0036 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,054 mg/kg
Nome do produto	Água	0,215 mg/l	0,0215 mg/l	
	Sediment	1,454 mg/kg	0,1454 mg/kg	
	Intermittent water			2,15 mg/l
	STP			10 mg/l
Substitui versão com data de	Soil			0,164 mg/kg
	Água	0,011 mg/l	0,0011 mg/l	
	Sediment	1,5 mg/kg	0,15 mg/kg	
	Intermittent water			0,017 mg/l
Página 8/20	STP			10 mg/l
	Soil			0,293 mg/kg
	INFO CARE FDS			

Salicilato de benzilo	Água	0.001 mg/l	0 mg/l	
	Sediment	0.583 mg/kg	0.058 mg/kg	
	Intermittent water			0,01030 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			1.41 mg/kg
Dodecanal	Oral			52.7 mg/kg food
	Água	0,0035 mg/l	0,00035 mg/l	
	Sediment	1,41 mg/kg	0,141 mg/kg	
	Intermittent water			0,035 mg/l
	STP			10 mg/l
Alil (ciclohexiloxi)acetato	Soil			0,278 mg/kg
	Oral			313 mg/kg food
	Água	0,00205 mg/l	0,000205 mg/l	
	Sediment	0,0387 mg/kg	0,00387 mg/kg	
	STP			0,3 mg/l
Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	Soil			0,375 mg/kg
	Água	0.0075 mg/l	0.00075 mg/l	
	Sediment	0.226 mg/kg	0.023 mg/kg	
	STP			10 mg/l
	Soil			0.041 mg/kg
3-Metilciclopentadecenona	Água	0.00242 mg/l	0.0022 mg/l	
	Sediment	3.66 mg/kg	0.37 mg/kg	
	STP			10 mg/l
	Soil			2.34 mg/kg
	Oral			111.1 mg/kg food
acetofenona	Água	0,0864 mg/l	0,00864 mg/l	
	Sediment	0,178 mg/kg	0,0178 mg/kg	
	Intermittent water			0,864 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,155 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Medidas técnicas : As precauções usuais para manuseamento de produtos químicos devem ser cumpridas.
 Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Equipamento de protecção pessoal:

A eficiência de equipamento protetor pessoal depende entre outras coisas da temperatura e grau de ventilação. Obter sempre aconselhamento profissional para situações específicas.



- Protecção de corpo : Usar vestuário de protecção adequado, macacão e botas de segurança similares de acordo com a EN 365/367, respectivamente. 345. Material adequado: nitrilo. Tempo de penetração do material: Não conhecido.
- Protecção respiratória : Assegurar ventilação adequada. Em caso de exposição em grande escala usar protecção respiratória. Adequado: filtro para gases, tipo A (castanho), classe 1 ou superior, por exemplo um equipamento de protecção respiratória conforme a EN140.
- Protecção das mãos : Usar luvas de protecção adequado de acordo com a EN 374. Material adequado: nitrilo. ± 0,5 mm. Tempo de penetração do material: Não conhecido.
- Protecção dos olhos : Usar óculos de protecção com proteções laterais, conforme (EN 166), quando há perigo de possível contacto com os olhos.



SECÇÃO 9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS *

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido.	Material impregnado.
Cor	: Amarelo claro.	
Odor	: Perfumado.	
Limiar olfativo	: Não conhecido.	
pH	: Não aplicável.	Produto anidro.
Solubilidade em água	: Insolúvel.	
Coefficiente de partição (n-octanol/água)	: Não aplicável.	Não medidas. Não pertinente para misturas.
Ponto de inflamação	: > 100 °C	
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não aplicável.	Líquido. Consulte ponto de inflamação.
Temperatura de auto-ignição	: > 230 °C	
Ponto/intervalo de ebulição	: > 100 °C	
Ponto/intervalo de fusão	: Não conhecido.	
Propriedades explosivas	: Não explosivo.	
Limite de explosão (% no ar)	: Não conhecido.	Limite superior de explosão (%): 0,9 (Linalool)
	:	Limite inferior de explosão (%): 11,9 (2-Feniletan-1-ol)
Propriedades oxidantes	: Não aplicável.	Não contém substâncias oxidantes.
Temperatura de decomposição	: Não aplicável.	
Viscosidade (20°C)	: Não conhecido.	
Viscosidade (40°C)	: Não pertinente.	Produto contenha < 10% de tóxicos por aspiração.
Pressão de vapor (20°C)	: Não conhecido.	
Densidade relativa do vapor	: > 1	(ar = 1)
Densidade (20°C)	: Não conhecido.	
Características das partículas	: Não aplicável.	Líquido.

9.2. Outras informações

Outras informações : Não pertinente.

SECÇÃO 10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reactividade

Reatividade : Ver sub-secção abaixo.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade : Sob condições normais o produto é estável.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Reatividade : Não se conhecem outras reacções perigosas.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar : Consulte a Secção 7.

10.5. Materiais incompatíveis



Materiais a evitar : Manter afastado de substâncias oxidantes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição : Não conhecido.
perigosos

SECÇÃO 11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

*

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

O produto não está submetido os ensaios de toxicidade.

Inalação

- Toxicidade aguda : CL50 calculada: > 10 mg/l. Componentes cuja toxicidade é desconhecida: 69 %. ATE: > 5 mg/l. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Corrosão/irritação : Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Sensibilização : Não contém sensibilizantes respiratórios. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Carcinogenicidade : Não contém substâncias cancerígenas. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Mutagenicidade : Não contém substâncias mutagênicas. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Contacto com a pele

- Toxicidade aguda : DL50 calculada: > 4552 mg/kg.bw. Componentes cuja toxicidade é desconhecida: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Fraca toxicidade. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Corrosão/irritação : Irritante. Pode causar vermelhidão. O contacto prolongado pode secar e desengordurar a pele.
- Sensibilização : Pode causar sensibilização em contacto com a pele. Pode provocar uma reacção alérgica.
- Mutagenicidade : Não contém substâncias mutagênicas. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Contacto com os olhos

- Corrosão/irritação : Irritante.

Ingestão

- Toxicidade aguda : DL50 calculada: > 3459 mg/kg.bw. Componentes cuja toxicidade é desconhecida: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Fraca toxicidade. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Aspiração : Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Não contém substâncias de tóxicos por aspiração.
- Corrosão/irritação : Pode provocar náusea, vômito e diarreia.
- Carcinogenicidade : Não contém substâncias cancerígenas. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Mutagenicidade : Não contém substâncias mutagênicas. Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Toxicidade reprodutiva : Desenvolvimento: Não é de esperar que seja tóxico para a reprodução. Desenvolvimento: Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. Fertilidade: Não é de esperar que seja tóxico para a reprodução. Fertilidade: Não classificado - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Informação toxicológica:

Nome químico	Propiedade		Método	Animais de experimentação
--------------	------------	--	--------	---------------------------



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

2,6-Dimetil-oct-7-en-2-ol	NOAEL (desenvolvimento) - estimativa	1000 mg/kg.d	Read across	Rato
	Mutagenicidade	Não mutagénico	OECD 471	
	Genotoxicidade - in vitro	Não Genotóxico	OECD 476	
	NOAEL (oral) - estimativa	500 mg/kg bw/d	Read across	Rato
	DL50 (oral)	3600 mg/kg bw	-----	Rato
	Sensibilização da pele	Não sensibilizador		
	Irritação da pele	Ligeiramente irritante	-----	Coelho
	Irritação dos olhos	Moderadamente irritante	OECD 405	Coelho
	DL50 (dermal)	> 5000 mg/kg bw	-----	Coelho
	Hexilcinamaldeído	NOAEL (desenvolvimento, oral)	100 mg/kg bw/d	OECD 421
Genotoxicidade - in vivo		Não Genotóxico	OECD 474	
Genotoxicidade - in vitro		Não Genotóxico	OECD 476	
Mutagenicidade		Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
Irritação dos olhos		Não irritante		Coelho
NOAEL (oral) - estimativa		30 mg/kg bw/d	Read across	Rato
DL50 (dermal)		> 3000 mg/kg bw	OECD 402	Coelho
CL50 (inalação)		> 5000 mg/m3	OECD 403	Rato
DL50 (oral)		> 2450 mg/kg bw	OECD 401	Rato
Sensibilização da pele		2372 ug/cm2	OECD 429	Rato
Irritação da pele		Moderadamente irritante	OECD 404	Coelho
NOAEL (dermal)		25 mg/kg bw/d		Rato
Acetato de 3,5,5-trimetilhexilo		Genotoxicidade - in vitro	Não Genotóxico	OECD 476
	NOAEL (oral)	> 40 mg/kg bw/d	OECD 422	Rato
	DL50 (dermal)	> 5000 mg/kg bw	OECD 402	Coelho
	DL50 (oral)	4250 mg/kg bw	OECD 401	Rato
	Mutagenicidade	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (fertilidade, oral)	40 mg/kg bw/d	OECD 422	Rato
	Sensibilização da pele	Não sensibilizador	OECD 406	Cobaia
	Irritação dos olhos	Ligeiramente irritante	OECD 405	
	Irritação da pele	Irritante	OECD 404	Coelho
	4-terc-Butílico cicloexila acetato	DL50 (oral)	5000 mg/kg bw	-----
DL50 (dermal)		> 5000 mg/kg bw		Coelho
Irritação dos olhos		Não irritante		Coelho
Irritação da pele		Não irritante		Coelho
NOAEL (oral) - estimativa		710 mg/kg bw/d	Read across	
3,7-Dimetil nona-1,6-dien-3-ol		DL50 (oral)	5000 mg/kg bw	-----
	DL50 (dermal)	> 5000 mg/kg bw	-----	Coelho
	NOAEL (oral) - estimativa	117 mg/kg bw/d	Read across	Rato
	NOAEL (dermal) - estimativa	250 mg/kg bw/d	Read across	Rato
	Mutagenicidade	Não mutagénico	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoxicidade - estimativa	Não Genotóxico	Read across	



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

Linalool	Irritação da pele	Irritante	----	Coelho
	Irritação dos olhos	Irritante	----	Coelho
	NOAEL (desenvolvimento, oral)	365 mg/kg bw/d	----	Rato
	Irritação dos olhos	Não irritante	OECD 405	Coelho
	Sensibilização da pele	12650 ug/cm2	OECD 429	Rato
	Mutagenicidade	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (fertilidade, oral)	500 mg/kg bw/d		Rato
	Irritação da pele	Irritante	OECD 404	Coelho
	NOAEL (dermal)	250 mg/kg bw/d	OECD 411	Rato
	Genotoxicidade - in vivo	Não Genotóxico	OECD 475	Rato
	DL50 (dermal)	5610 mg/kg bw	----	Coelho
	Irritação da pele	Moderadamente irritante	----	Humanos
	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona	DL50 (oral)	2790 mg/kg bw	----
NOAEL (oral)		117 mg/kg bw/d	----	Rato
Irritação da pele		Não irritante	----	Coelho
Sensibilização da pele		6825 ug/cm2	OECD 429	Rato
DL50 (oral)		> 5000 mg/kg bw	----	Rato
DL50 (dermal)		> 5000 mg/kg bw	----	Rato
Mutagenicidade		Não mutagénico	OECD 471	----
NOAEL (desenvolvimento, oral)		480 mg/kg bw/d	OECD 414	Rato
CL50 (inalação) - estimativa		> 22360 mg/m3	Read across	
NOAEL (desenvolvimento, dermal)		> 1000 mg/kg bw/d	----	Rato
DL50 (oral)		> 5000 mg/kg bw	----	Rato
DL50 (dermal)		> 2000 mg/kg bw	----	Coelho
Tetra-hidro-2-isobutil-4-metilpiran-4-ol, mistura de isómeros (cis e trans)		Irritação dos olhos	Irritante	----
	Irritação da pele	Não irritante	----	Coelho
	Irritação da pele	Não irritante	Patch test	Humanos
	Genotoxicidade - in vitro	Não Genotóxico	OECD 473	----
	Genotoxicidade - in vivo	> 600 mg/kg bw/d	OECD 474	Rato
	NOAEL (dermal)	> 1000 mg/kg bw/d	OECD 411	
	NOAEL (oral)	125 mg/kg bw/d	OECD 407	Rato
	Sensibilização da pele	Não sensibilizador	OECD 406	Cobaia
	Mutagenicidade	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (fertilidade, dermal)	> 1000 mg/kg bw/d		Rato
	DL50 (oral)	> 5000 mg/kg bw	OECD 401	Rato
	NOAEL (inalação)	249 mg/m3	OECD 412	Rato
	Salicilato de hexilo	DL50 (dermal)	> 5000 mg/kg bw	OECD 402
NOAEL (oral) - estimativa		50 mg/kg bw/d	Read across	
Mutagenicidade		Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
Genotoxicidade - in vitro		Não Genotóxico	OECD 476	Chinese Hamster
Genotoxicidade - in vivo		Não Genotóxico	----	Rato



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

2-Feniletan-1-ol	NOAEL (desenvolvimento) - estimativa	Não teratogênico	Read across	
	NOAEL (fertilidade) - estimativa	Not reprotoxic	Read across	
	Irritação dos olhos	Não irritante	OECD 405	Coelho
	Irritação da pele	Moderadamente irritante	OECD 404	Coelho
	DL50 (oral)	1609 mg/kg bw	-----	Rato
	NOAEL (dermal)	510 mg/kg bw/d	OECD 411	Rato
	Genotoxicidade - in vitro	Não Genotóxico	OECD 476	
	NOAEL (desenvolvimento, oral)	4,3 mg/kg bw/d		Rato
	Irritação dos olhos	Irritante	-----	Coelho
	Irritação da pele	Ligeiramente irritante	-----	Coelho
	DL50 (dermal)	2535 mg/kg bw	OECD 402	Coelho
	Sensibilização da pele - estimativa	Não sensibilizador		
	CL50 (inalação)	> 4630 mg/m3		Rato
	NOAEL (desenvolvimento, dermal)	140 mg/kg bw/d		Rato
Salicilato de benzilo	Mutagenicidade	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	CL50 (inalação) - estimativa	> 5000 mg/m3		Rato
	NOAEL (fertilidade, oral)	158 mg/kg bw/d	OECD 421	Rato
	Sensibilização da pele	725 ug/cm2	OECD 429	Rato
	NOAEL (oral)	177 mg/kg bw/d	OECD 408	Rato
	Irritação da pele	Não irritante	OECD 404	Coelho
	NOAEL (desenvolvimento, oral)	158 mg/kg bw/d	OECD 421	Rato
	Mutagenicidade	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoxicidade - in vitro	Não Genotóxico	OECD 476	Chinese Hamster
	Irritação dos olhos	Moderadamente irritante	-----	Coelho
	DL50 (oral) - estimativa	> 2000 mg/kg bw	Read across	
	DL50 (dermal) - estimativa	> 2000 mg/kg bw	Read across	
	DL50 (dermal)	> 2000 mg/kg bw	-----	Coelho
	Irritação da pele	Moderadamente irritante		Humanos
Dodecanal	DL50 (oral)	23100 mg/kg bw	-----	Rato
	NOAEL (oral)	1409 mg/kg bw/d	OECD 408	Rato
	Genotoxicidade - estimativa	Não Genotóxico	Read across	
	Irritação da pele - estimativa	Irritante	Read across	Coelho
	Irritação dos olhos - estimativa	Irritante	Read across	Coelho
	Sensibilização da pele - estimativa	Sensibilizante.	Read across	Rato



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

Mistura reacional de 3,5-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído e 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído	DL50 (oral)	3900 mg/kg bw		Rato
	Irritação dos olhos	Ligeiramente irritante		Coelho
	Irritação da pele	Irritante		Coelho
	DL50 (dermal)	> 5000 mg/kg bw		Coelho
	Sensibilização da pele - estimativa	Sensibilizante.	Read across	Cobaia
	NOAEL (desenvolvimento) - estimativa	25 mg/kg.d	Read across	Rato
	NOAEL (fertilidade) - estimativa	Not reprotoxic	Read across	Rato
	Mutagenicidade	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoxicidade - estimativa	Não Genotóxico	Read across	
	NOAEL (oral) - estimativa	150 mg/kg bw/d	Read across	Rato
3-Metilciclopentadecenona	Sensibilização da pele	Não sensibilizador	OECD 406	Cobaia
	Irritação da pele	Não irritante	OECD 404	Coelho
	DL50 (dermal)	> 2000 mg/kg bw	-----	Coelho
	DL50 (oral)	> 2000 mg/kg bw	-----	Rato
	Mutagenicidade	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoxicidade - in vitro	Não Genotóxico	OECD 473	-----
	NOAEL (fertilidade, oral)	> 1000 mg/kg bw/d	OECD 415	Rato
	Irritação dos olhos	Não irritante	OECD 405	Coelho

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não aplicável.
Outras informações : Não aplicável.

SECÇÃO 12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

*

12.1. Toxicidade

O produto não está submetido os ensaios de ecotoxicidade.

Ecotoxicidade : Tóxico para os organismos aquáticos. CL50 calculada (peixes): 3 mg/l. EC50 calculada (daphnia): 4 mg/l. Contém 0 % de componentes cujos perigos para o ambiente aquático são desconhecidos.

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradação : Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

12.3. Potencial de bioacumulação

Bioacumulação : Não se conhecem informação específica.

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade : É absorvido pela terra e tem pouca mobilidade.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

Avaliação PBT/mPmB : Não contém substâncias PBT/mPmB em concentrações superiores a 0,1%.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não aplicável.

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Não aplicável.

Informação ecológica:

Nome químico	Propiedade		Método	Animais de experimentação
Hexilcinamaldeído	NOEC (peixe)	0,93 mg/l	OECD 203	Pimephales promelas
	LC50 (peixe)	1,7 mg/l	OECD 203	Pimephales promelas
	Biodegradação aeróbia final (%)	97 %	OECD 301 F	
	IC50 (alga)	> 0,32 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus
Acetato de 3,5,5-trimetilhexilo	Log P(ow)	5,3		
	LC50 (peixe)	7,7 mg/l		Pimephales promelas
	EC50 (daphnia)	> 5,4 mg/l	-----	Daphnia magna
	IC50 (alga)	1,3 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
3-Metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-ona	Log P(ow)	4,6		
	LC50 (peixe)	10,9 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	Biodegradação aeróbia final (%)	61,8 %	OECD 301 B	
	12 ECO LC50 daph est	3,04 mg/l	-----	Daphnia magna
	EC50 (daphnia)	4,7 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (alga)	> 20 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona	Log P(ow)	4,288		
	EC50 (daphnia)	1,38 mg/l	OECD 202	-----
	IC50 (alga)	> 2,6 mg/l	OECD 201	-----
	LC50 (peixe)	1,3 mg/l	OECD 203	-----
Salicilato de hexilo	Log P(ow)	5,23		
	BCF	600		
	EC50 (daphnia)	0,357 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (alga)	0,61 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus
	LC50 (peixe) - estimativa	1,34 mg/l	-----	Brachydanio rerio
	Biodegradação aeróbia final (%)	91 %	OECD 301 F	
	NOEC (daphnia) - aguda	0,140 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	Log P(ow)	5,5000		
	LC50 (peixe)	5,6 mg/l		Brachydanio rerio
	EC50 (daphnia)	17 mg/l		Daphnia magna
	IC50 (alga)	4,2 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus
	NOEC (alga)	0,57 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

Propionato de 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metano-1H-indeno-6-ilo	Biodegradação aeróbia final (%)	43 %	OECD 301 F	
	Log P(ow)	4,7		
	LC50 (peixe)	6,7 mg/l	OECD 203	Pimephales promelas
Alil (ciclohexiloxi)acetato	Biodegradação aeróbia final (%)	15 %	OECD 301 F	
	EC50 (daphnia)	> 14 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (alga)	2,5 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus
	Log P(ow)	3,5100		
3-Metilciclopentadecenona	EC50 (daphnia)	11,3 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	NOEC (daphnia) - crónica	3,2 mg/l.d	OECD 202	Daphnia magna
	Biodegradação aeróbia final (%)	24 %	OECD 301 D	
	IC50 (alga)	69,2 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	LC50 (peixe)	0,205 mg/l	OECD 203	Brachydanio rerio
	Log P(ow)	2,64		
	LC50 (peixe)	0,22 mg/l	-----	-----
Biodegradação aeróbia final (%)	43 %	OECD 301 D		
EC50 (daphnia)	0,39 mg/l	-----	Daphnia magna	
IC50 (alga)	> 30 mg/l	-----	-----	
Log P(ow)	5,91			

SECÇÃO 13 CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

- Resíduos do produto : Recipientes esvaziados não descartar com os resíduos domiciliários. As embalagens podem ser recicladas. Resíduos do produto, toalhetes impregnados e recipientes não vazios devem ser considerados como resíduos perigosos.
- Advertências adicionais : Nenhum.
- Descargas de águas residuais : Não eliminar para o meio ambiente, drenos, esgotos ou cursos de água.
- Catálogo Europeu dos Resíduos : Resíduos perigosos conforme a Directiva 91/689/CEE. Disposição de resíduos, definidos por um código conforme a 2000/532/CE em um depósito de resíduos perigosos.
- Legislação local : A eliminação deve ser feita em conformidade com as leis e regulamentações regionais, nacionais e locais aplicáveis. As regulamentações locais podem ser mais rigorosas do que os requisitos regionais ou nacionais e têm que ser cumpridas.

SECÇÃO 14 INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE *

14.1. Número ONU ou número de ID

Número ONU : UN 3082

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

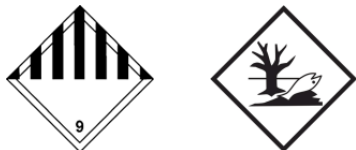
Denominação de expedição correcta : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Salicilato de hexilo ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-nafti)etano-1-ona)

Denominação de expedição correcta (IMDG, IATA) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hexyl salicylate ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)

14.3/14.4/14.5. Classes de perigo para efeitos de transporte/Grupo de embalagem/Perigos para o ambiente

ADR / RID / ADN (rodoviário / ferroviário / vias navegáveis interiores)

Classe : 9
Código de classificação : M6
Grupo da embalagem : III
Etiqueta de perigo : 9 + marca: "Matérias perigosas para o ambiente".
Códigos de restrição em túneis : (-)



Outras informações : Não destinar a ser transportada por vias navegáveis interiores em navios-tanque. Este produto não é regulado como um artigo perigoso quando transportado em quantidades ≤ 5 l ou ≤ 5 kg, desde que o recipiente de transporte cumpra as disposições gerais de 4.1.1.1, 4.1.1.2 e 4.1.1.4 a 4.1.1.8 (Disposições especiais 375).

IMDG (mar)

Classe : 9
Grupo da embalagem : III
EmS (fogo / derramamento) : F - A / S - F
Poluente marinho : Sim
Outras informações : Este produto não é regulado como um artigo perigoso quando transportado em quantidades ≤ 5 l ou ≤ 5 kg, desde que o recipiente de transporte cumpra as disposições gerais de 4.1.1.1, 4.1.1.2 e 4.1.1.4 a 4.1.1.8 (IMDG code 37-14, 2.10.2.7).

IATA (aéreo)

Classe : 9
Código ERG : 9L

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Outras informações : Podem ser aplicadas especificidades do país. É possível que a isenção "quantidade limitada" se aplica ao transporte deste produto.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Marpol : Não se destina ao transporte a granel em conformidade com os instrumentos da Organização Marítima Internacional (OMI).

SECÇÃO 15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Regulamentos comunitários : Regulamento (UE) N. o 2020/878 (REACH), Regulamento (CE) n.o 1272/2008 (CLP) e outros regulamentos relevantes. Directiva 2008/98/CE (resíduos).

15.2. Avaliação da segurança química

Avaliação da segurança química : Não aplicável.

SECÇÃO 16 OUTRAS INFORMAÇÕES

16.1. Outras informações

O conteúdo desta ficha técnica de segurança está compilado de acordo com a Regulamento (UE) N. o 2020/878 de 18 de junho de 2020. Esta informação é, de acordo com os melhores conhecimentos e convicções da empresa, precisa e confiável, na data indicada. É de responsabilidade exclusiva do utilizador considerar satisfatórias e adequadas tais informações para seu uso específico em conformidade com os regulamentos aplicáveis. Esta ficha técnica de segurança não deve ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto ou especificação de qualidade.

Não é necessariamente válida se usada com outro(s) produto(s) ou em qualquer processo.

Um asterisco (*) indica uma alteração relativamente à versão anterior.

Lista de abreviaturas e acrónimos que poderiam ser (mas não o são necessariamente) utilizados nesta ficha de dados de segurança:

ADR	: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ATE	: Estimativa da toxicidade aguda
CLP	: Classificação, rotulagem e embalagem
CMR	: Cancerígenas, mutagénicas ou tóxicas para a reprodução
CEE	: Comunidade Económica Europeia
GHS	: Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
AITA	: Associação Internacional de Transportes Aéreos
Código IBC	: Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Produtos Químicos Perigosos a granel
IMDG	: O código internacional para o transporte de mercadorias perigosas por mar
DL50/CL50	: Dose/concentração letal necessária de uma dada substância ou tipo de radiação para matar 50% de uma população
MAC	: Concentração máxima admissível
MARPOL	: Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios
NO(A)EL	: Nível de efeito (adverso) não observado
OECD	: Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico
PBT	: Persistentes, bioacumuláveis e tóxicas
PC	: Categoria de Produto Químico
PT	: Tipo de produtos
REACH	: Registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos
RID	: O código internacional para o transporte de mercadorias perigosas por via férrea na Europa
STP	: Depuradoras residuais
SU	: Sector de utilização final
VL	: Valores-limite
ONU	: Organização das Nações Unidas
UFI	: Identificador único de fórmula
COV	: Compostos orgânicos voláteis
mPmB	: Muito persistentes e muito bioacumuláveis

Principais dados utilizados na elaboração da ficha são de, mas não se limitam a, uma ou mais fontes de informação por exemplo, dados toxicológicos dados dos fornecedores de material, bases de dados CONCAWE, IFRA, CESIO, regulamento CE 1272/2008, etc.

Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008:

Skin Irrit. 2	: Método de cálculo.
Eye Irrit. 2	: Método de cálculo.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Método de cálculo.
Aquatic Chronic 2	: Método de cálculo.

Explicações das classes de perigo na secção 3:

Acute Tox. 4	: Toxicidade aguda, categoria 4.
Skin Irrit. 2	: Irritação cutânea, categoria 2.
Eye Irrit. 2	: Irritação ocular, categoria 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Sensibilização cutânea, categoria 1/1A/1B.
Aquatic Chronic 1	: Perigoso para o ambiente aquático, chronic categoria 1.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com Regulamento (UE) N.o 2020/878

Aquatic Chronic 2 : Perigoso para o ambiente aquático, chronic categoria 2.
Aquatic Chronic 3 : Perigoso para o ambiente aquático, chronic categoria 3.
Aquatic Acute 1 : Perigoso para o ambiente aquático acute, categoria 1.

Explicações das frases H na secção 3:

H302 Nocivo por ingestão.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações acerca da eventual formação a ministrar aos trabalhadores: nenhum.

Fim da ficha de dados de segurança.