



FICHA TÉCNICA E DADOS DE SEGURANÇA

UNIPACK ESENCIA Ambientador

1. Identificação do Produto e da Empresa

Nome do produto: UNIPACK ESENCIA

Aplicação: Perfumador ambiental.

Caraterísticas: Ambientador superconcentrado em cápsulas hidrossolúveis para diluir em água, indicado para a ambientação de estâncias. Perfuma e refresca o ambiente, neutralizando os odores desagradáveis.

Modo de utilização: Introduzir uma cápsula de UNIPACK ESENCIA, sem abrir nem perfurar, numa garrafa de 750 ml para pulverizador, encher com água e agitar suavemente até a sua diluição. Utilizar o ambientador da forma habitual.

Responsável pela colocação no mercado:

EUROSANEX, S. L.

Pol. Ind. Castilla, Esquina Vial 2 – Vial 5

46380 CHESTE (Valencia/Espanha)

Telf. 0034 962 510 407 / Fax 0034 962 512 521

Nº Registro Industrial 46/55.707

Nº Registro Fte. Praguicidas 0389-CV

Empresa certificada por BVQI com as certificações ISO 9001 e ISO 14001

Telefone e e-mail de emergência (7.00-19.00 h): 0034 962 510 407 / correo@eurosanex.com

2. Identificação de Perigos

Regulamento nº 1272/2008 (CLP):

Perigo



Advertências de perigo: Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.

Flam. Liq. 2: H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea.

Skin Sens. 1B: H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Recomendações de prudência: P210: Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

P280: Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.

P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

P370+P378: Em caso de incêndio: Utilizar extintor de pó ABC para o apagar.

P501: Eliminar o conteúdo e/ou o recipiente de acordo com a norma sobre resíduos perigosos ou embalagens e resíduos de embalagens, respetivamente.

Informação suplementar: EUH208: Contém (E)-anetol, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, 2-(4-terc-butilbenzil) propionaldeído, 3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-ona, 3-p-cumenil-2-metilpropionaldeído, a-hexilcinamaldeído, Álcool cinâmilico, Cinamonitrilo, Citral, Cumarina, d-limoneno, Extrato de alecrim, Geraniol, Hidroximetil-pentilciclohex-enocarbaldeído, Limão, terpenos, Óleo de eucalipto, P-menta-1,4(8)-dieno. Pode provocar uma reação alérgica.

Não ingerir. Manter fora do alcance das crianças. Em caso de acidente, consulte o Centro de Informação Antivenenos Telf. 808250143.

Substâncias que contribuem para a classificação: Óleo de folha de cravo; 2-metilundecanal; Eugenol; Óleo de Petitgrain Bigarade.



3. Composição/ Informação sobre os Componentes

De acordo com o Anexo II do Regulamento (EC) nº 1907/2006, o produto contém:

Identificação		Nome químico	%	Classificação
Nº CAS	34590-94-8	(metil-2-metoxietoxi)propanol	20-30	---
Nº EC	252-104-2			
REACH	01-2119450011-60			
Nº CAS	67-63-0	Propan-2-ol	10-20	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Perigo
Nº EC	200-661-7			
REACH	01-2119457558-25			
Nº CAS	78-70-6	Linalol	10-20	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atenção
Nº EC	201-134-4			
REACH	01-2119474016-42			
Nº CAS	1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	1-5	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Atenção
Nº EC	214-946-9			
REACH	01-2119488227-29			
Nº CAS	8000-34-8	Óleo de folha de cravo	1-5	Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317 - Perigo
Nº EC				
REACH				
Nº CAS	110-41-8	2-metilundecanal	1-5	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	203-765-0			
REACH	01-2119969443-29			
Nº CAS	97-53-0	Eugenol	1-5	Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	202-589-1			
REACH	01-2119971802-33			
Nº CAS	8014-17-3	Óleo de Petitgrain Bigarade	1-5	Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Perigo
Nº EC				
REACH				
Nº CAS	115-95-7	Acetato de linalilo	1-5	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atenção
Nº EC	204-116-4			
REACH	01-2119454789-19			
Nº CAS	18479-58-8	Dimetiloct-2,6-7-en-2-ol	1-5	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atenção
Nº EC	242-362-4			
REACH	01-2119457274-37			
Nº CAS	80-26-2	Acetato de p-ment-1-en-8-ilo	1-5	Aquatic Chronic 2: H411
Nº EC	201-265-7			
REACH	01-2119980733-29			
Nº CAS	84625-32-1	Óleo de eucalipto	1-5	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1: H317 - Perigo
Nº EC	283-406-2			
REACH	01-2119978250-37			
Nº CAS	60-12-8	2-feniletanol	1-5	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Atenção
Nº EC	200-456-2			
REACH	01-2119963921-31			
Nº CAS	54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona	1-5	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	259-174-3			
REACH				
Nº CAS	4180-23-8	(E)-anetol	1-5	Skin Sens. 1: H317 - Atenção
Nº EC	224-052-0			
REACH	01-2119979097-22			
Nº CAS	104-54-1	Álcool cinâmico	1-5	Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	203-212-3			
REACH	01-2119934496-29			
Nº CAS	101-86-0	a-hexilcinamaldeído	1-5	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	202-983-3			
REACH				
Nº CAS	80-54-6	2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído	< 1	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Repr. 2: H361; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenção
Nº EC	201-289-8			
REACH	01-2119485965-18			
Nº CAS	103-95-7	3-p-cumenil-2-metilpropionaldeído	< 1	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	203-161-7			
REACH	01-2119970582-32			



Nº CAS	5989-27-5	d-limoneno	< 1	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenção
Nº EC	227-813-5			
REACH	1-2119529223-47			
Nº CAS	127-51-5	3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-ona	< 1	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	204-846-3			
REACH				
Nº CAS	31906-04-4	Hidroxi-metil-pentilciclohex-enocarbaldeído	< 1	Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	250-863-4			
REACH				
Nº CAS	84604-14-8	Extrato de alecrim	< 1	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 2: H371 - Perigo
Nº EC	283-291-9			
REACH				
Nº CAS	84929-31-7	Limão, terpenos	< 1	Aquatic Acute 1: H400; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Perigo
Nº EC	284-515-8			
REACH	01-2119495512-35			
Nº CAS	586-62-9	P-menta-1,4(8)-dieno	< 1	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1B: H317 - Perigo
Nº EC	209-578-0			
REACH	01-2119982325-32			
Nº CAS	28219-61-6	2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol	< 1	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319 - Atenção
Nº EC	248-908-8			
REACH	01-2119529224-45			
Nº CAS	4360-47-8	Cinamonitrilo	< 1	Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Skin Sens. 1B: H317 - Perigo
Nº EC	217-552-5			
REACH				
Nº CAS	5392-40-5	Citral	< 1	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenção
Nº EC	226-394-6			
REACH	01-2119462829-23			
Nº CAS	106-24-1	Geraniol	< 1	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Perigo
Nº EC	203-377-1			
REACH	01-2119552430-49			
Nº CAS	91-64-5	Cumarina	< 1	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção
Nº EC	202-086-7			
REACH	01-2119949300-45			
Nº CAS	128-37-0	2,6-di-terc-butil-p-cresol	< 1	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Atenção
Nº EC	204-881-4			
REACH	01-2119565113-46			

Para ampliar a informação sobre a perigosidade da substâncias, consultar as epígrafes 8, 11, 12 e 16.

4. Primeiros Socorros

Contato com a pele: Tirar a roupa contaminada e limpar a pele com água fria abundante e sabão neutro. Em caso de afeção grave consultar um médico.

Contato com os olhos: Enxaguar os olhos com abundante água pelo menos durante 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retirar as lentes de contacto. Deve consultar um médico o mais rapidamente possível.

Inalação: É recomendado retirar o afetado do local de exposição, administrar ar limpo e mantê-lo em repouso. Solicitar cuidados médicos no caso de que os sintomas persistam.

Ingestão: Não induzir o vômito, caso isto aconteça, manter a cabeça inclinada para a frente para evitar a aspiração. Manter o afetado em repouso. Enxaguar a boca e a garganta.

Em caso de acidente, consultar o Centro de Informação Antivenenos Telf. 808250143.

5. Combate contra Incêndios

Ação a tomar em caso de incêndio: Pulverizar com água os recipientes expostos ao fogo. Dispor de um mínimo de instalações de emergência ou elementos de actuação (farmácia portátil, etc.) conforme a Diretiva 89/654/EC.

Métodos de extinção adequados: Água pulverizada, extintores de pó polivalente, dióxido de carbono (CO₂), areia ou espuma física. NÃO É RECOMENDADO utilizar jorros de água como agente de extinção.

Riscos incomuns de incêndio e explosão: Suprimir qualquer fonte de ignição.

Equipamento de proteção: Usar roupa protetora completa e equipamento de respiração autónomo.

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: Subprodutos de reação (CO₂, CO, NO_x) que podem ser altamente tóxicos.



6. Medidas a tomar em caso de Derrame acidental

Proteção Pessoal: Evitar o contacto direto com o produto. Mantenha-se afastado do calor, das fontes de ignição e eliminar as cargas electrostáticas. Evacuar a zona e manter as pessoas sem proteção afastadas. Perante o contacto potencial com o produto derramado é obrigatório o uso de elementos de proteção pessoal (ver epígrafe 8).

Precauções ambientais: Evitar a todo o custo qualquer tipo de derrame no meio aquático. Notificar a autoridade competente no caso de exposição ao público em geral ou ao meio ambiente. É recomendado que seja manipulado dentro de uma área que disponha de barreiras de controlo da contaminação em caso de derrame, assim como dispor de material absorvente nas imediações do mesmo.

Método de Limpeza: Absorver o derrame através de areia ou absorvente inerte e trasladar para um local seguro. Não absorver com serradura ou outros absorventes combustíveis.

7. Manipulação e Armazenamento

Manipular de acordo com as normas industriais de higiene e segurança.

Manipulação: Evitar o contato com os olhos, a pele e a roupa. Não comer, beber nem fumar durante o seu manuseamento, lavando as mãos posteriormente com água e sabão. É recomendado usar equipamento de proteção pessoal (ver epígrafe 8). Controlar as fontes de ignição e evitar a criação de cargas eletrostáticas.

Armazenamento: Conservar o recipiente hermeticamente fechado em local seco, ventilado e fresco. Manter afastado de agentes oxidantes ou matérias combustíveis. Manter fora do alcance das crianças. Evitar a exposição direta ao Sol, eletricidade estática e o contato com alimentos.

Utilizações finais específicas: Ambientação de estâncias.

8. Controlo de Exposição/ Proteção Pessoal

Parâmetros de controlos de exposição quando se manipula o produto puro:

Substâncias cujos valores limite de exposição ocupacional devem ser controladas no ambiente de trabalho:

Nome de ingrediente		Valores limite ambientais (IOELV)			
(metil-2-metoxietoxi)propanol		8 h = 308 mg/m ³			
Nome químico		DNEL (Trabalhadores)			
		Curta exposição		Longa exposição	
		Sistémica	Local	Sistémica	Local
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Oral Cutânea Inalação			65 mg/kg 310 mg/m ³	
Propan-2-ol	Oral Cutânea Inalação			888 mg/kg 500 mg/m ³	
Linalol	Oral Cutânea Inalação	5 mg/kg 16.5 mg/m ³		2.5 mg/kg 2.8 mg/m ³	
1,3,4,6,7,8-hexahidro- 4,6,6,7,8,8- hexametilindeno[5,6-c]pirano	Oral Cutânea Inalação			28.85 mg/kg 5.29 mg/m ³	
2-metilundecanal	Oral Cutânea Inalação			7 mg/kg 25.2 mg/m ³	
Eugenol	Oral Cutânea Inalação			36 mg/m ³	
Acetato de linalilo	Oral Cutânea Inalação			2.5 mg/kg 2.75 mg/m ³	
Dimetiloct-2,6-7-en-2-ol	Oral Cutânea Inalação			20.8 mg/kg 73.5 mg/m ³	
Óleo de eucalipto	Oral Cutânea Inalação			1 mg/kg 3.52 mg/m ³	
(E)-anetol	Oral Cutânea Inalação			7.5 mg/kg 26.45 mg/m ³	



Álcool cinamílico	Oral Cutânea Inalação			1.997657895 mg/kg 2.27733 mg/m ³	
2-(4-terc-butilbenzil) propionaldeído	Oral Cutânea Inalação			2.075 mg/kg 0.44 mg/m ³	
3-p-cumenil-2-metilpropionaldeído	Oral Cutânea Inalação			1.67 mg/kg 5.83 mg/m ³	
d-limoneno	Oral Cutânea Inalação			33.3 mg/m ³	
Limão, terpenos	Oral Cutânea Inalação			6.67 mg/kg 23.3 mg/m ³	
P-menta-1,4(8)-dieno	Oral Cutânea Inalação			0.52 mg/kg 3.6 mg/m ³	
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol	Oral Cutânea Inalação	6 mg/kg 7 mg/m ³		1.4 mg/kg 7 mg/m ³	
Citral	Oral Cutânea Inalação			1.7 mg/kg 9 mg/m ³	
Geraniol	Oral Cutânea Inalação			8.3 mg/kg 29.4 mg/m ³	
Cumarina	Oral Cutânea Inalação			0.79 mg/kg 6.78 mg/m ³	
2,6-di-terc-butil-p-cresol	Oral Cutânea Inalação			0.5 mg/kg 3.5 mg/m ³	

Nome químico		DNEL (População)			
		Curta exposição		Longa exposição	
		Sistémica	Local	Sistémica	Local
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Oral Cutânea Inalação			1.67 mg/kg 15 mg/kg 37.2 mg/m ³	
Propan-2-ol	Oral Cutânea Inalação			26 mg/kg 319 mg/kg 89 mg/m ³	
Linalol	Oral Cutânea Inalação	1.2 mg/kg 2.5 mg/kg 4.1 mg/m ³		0.2 mg/kg 1.25 mg/kg 0.7 mg/m ³	
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Oral Cutânea Inalação			0.75 mg/kg 14.43 mg/kg 1.3 mg/m ³	
2-metilundecanal	Oral Cutânea Inalação			3.5 mg/kg 3.5 mg/kg 3.1 mg/m ³	
Acetato de linalilo	Oral Cutânea Inalação			0.2 mg/kg 1.25 mg/kg 0.68 mg/m ³	
Dimetiloct-2,6-7-en-2-ol	Oral Cutânea Inalação			12.5 mg/kg 12.5 mg/kg 21.7 mg/m ³	
Óleo de eucalipto	Oral Cutânea Inalação			0.5 mg/kg 0.5 mg/kg 0.87 mg/m ³	
(E)-anetol	Oral Cutânea Inalação			3.75 mg/kg 6.5 mg/m ³	
Álcool cinamílico	Oral Cutânea Inalação			3.995315789 mg/kg 0.492608696 mg/kg 0.5665 mg/m ³	



2-(4-terc-butilbenzil) propionaldeído	Oral Cutânea Inalação			0.0625 mg/kg 1.0375 mg/kg 0.11 mg/m ³	
3-p-cumenil-2-metilpropionaldeído	Oral Cutânea Inalação			0.83 mg/kg 0.83 mg/kg 1.45 mg/m ³	
d-limoneno	Oral Cutânea Inalação			4.76 mg/kg 8.33 mg/m ³	
Limão, terpenos	Oral Cutânea Inalação			3.33 mg/kg 3.33 mg/kg 5.8 mg/m ³	
P-menta-1,4(8)-dieno	Oral Cutânea Inalação			0.26 mg/kg 0.26 mg/kg 0.9 mg/m ³	
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol	Oral Cutânea Inalação	3 mg/kg 3 mg/kg 1.5 mg/m ³		0.5 mg/kg 0.5 mg/kg 1.5 mg/m ³	
Citral	Oral Cutânea Inalação			0.6 mg/kg 1 mg/kg 2.7 mg/m ³	
Geraniol	Oral Cutânea Inalação			2.5 mg/kg 5 mg/kg 8.7 mg/m ³	
Cumarina	Oral Cutânea Inalação			0.39 mg/kg 0.39 mg/kg 1.69 mg/m ³	
2,6-di-terc-butil-p-cresol	Oral Cutânea Inalação			0.25 mg/kg 0.86 mg/m ³	

Nome químico	PNEC (Ambiente)	
(metil-2-metoxietoxi)propanol	STP = 4168 mg/l. Solo = 2.74 mg/kg. Intermitente = 190 mg/l. Oral = Não relevante.	Água doce = 19 mg/l. Água salgada = 1.9 mg/l. Sedimento (Água doce) = 70.2 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 7.02 mg/kg.
Propan-2-ol	STP = 2251 mg/l. Solo = 28 mg/kg. Intermitente = 140.9 mg/l. Oral = 160 g/kg.	Água doce = 140.9 mg/l. Água salgada = 140.9 mg/l. Sedimento (Água doce) = 552 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 552 mg/kg.
Linalool	STP = 10 mg/l. Solo = 0.327 mg/kg. Intermitente = 2 mg/l. Oral = 7.8 g/kg.	Água doce = 0.2 mg/l. Água salgada = 0.02 mg/l. Sedimento (Água doce) = 2.22 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.222 mg/kg.
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	STP = 1 mg/l. Solo = 0.31 mg/kg. Intermitente = 0.047 mg/l. Oral = 3.3 g/kg.	Água doce = 0.0044 mg/l. Água salgada = 0.00044 mg/l. Sedimento (Água doce) = 2 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.394 mg/kg.
2-metilundecanal	STP = 10 mg/l. Solo = 0.0136 mg/kg. Intermitente = 0.0018 mg/l. Oral = 313 g/kg.	Água doce = 0.00018 mg/l. Água salgada = 0.000018 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.072 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.00722 mg/kg.
Eugenol	STP = Não relevante. Solo = 0.0155 mg/kg. Intermitente = 0.0113 mg/l. Oral = Não relevante.	Água doce = 0.00113 mg/l. Água salgada = 0.000113 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.081 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0081 mg/kg.
Acetato de linalilo	STP = 10 mg/l. Solo = 0.115 mg/kg. Intermitente = 0.11 mg/l. Oral = Não relevante.	Água doce = 0.011 mg/l. Água salgada = 0.0011 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.609 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0609 mg/kg.
Dimetiloct-2,6-7-en-2-ol	STP = 10 mg/l. Solo = 0.103 mg/kg. Intermitente = 0.278 mg/l. Oral = 111 g/kg.	Água doce = 0.0278 mg/l. Água salgada = 0.00278 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.594 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.00594 mg/kg.
Acetato de p-ment-1-eno-8-ilo	STP = 10 mg/l. Solo = 0.0865 mg/kg. Intermitente = Não relevante. Oral = Não relevante.	Água doce = 0.0069 mg/l. Água salgada = 0.00069 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.453 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0453 mg/kg.



Óleos de eucalipto	STP = 10 mg/l. Solo = 0.134 mg/kg. Intermitente = 0.0102 mg/l. Oral = 20 g/kg.	Água doce = 0.00204 mg/l. Água salgada = 0.000204 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.665 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0066 mg/kg.
(E)-anetol	STP = 0.972 mg/l. Solo = Não relevante. Intermitente = Não relevante.	Água doce = 0.00682 mg/l. Água salgada = Não relevante. Sedimento (Água doce) = Não relevante.
Álcool cinamílico	STP = 16.127 mg/l. Solo = 0.185 mg/kg. Intermitente = 1.09 mg/l. Oral = Não relevante.	Água doce = 0.109 mg/l. Água salgada = 0.0109 mg/l. Sedimento (Água doce) = 220.1880224 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 220.1880224 mg/kg.
2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído	STP = 10 mg/l. Solo = 0.0525 mg/kg. Intermitente = 0.024 mg/l. Oral = Não relevante.	Água doce = 0.00204 mg/l. Água salgada = 0.0002 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.269 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0269 mg/kg.
3-p-cumenil-2-metilpropionaldeído	STP = 1 mg/l. Solo = 0.01936 mg/kg. Intermitente = 0.024 mg/l. Oral = 33.3 g/kg.	Água doce = 0.00109 mg/l. Água salgada = 0.00011 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.00598 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0006 mg/kg.
d-limoneno	STP = 1.8 mg/l. Solo = 0.262 mg/kg. Intermitente = Não relevante. Oral = 3.33 g/kg.	Água doce = 0.0054 mg/l. Água salgada = 0.00054 mg/l. Sedimento (Água doce) = 1.32 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.13 mg/kg.
Limão, terpenos	STP = 2.1 mg/l. Solo = 0.29 mg/kg. Intermitente = 0.00577 mg/l. Oral = 44.44 g/kg.	Água doce = 0.0054 mg/l. Água salgada = 0.00054 mg/l. Sedimento (Água doce) = 1.3 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.13 mg/kg.
P-ment-1,4(8)-dieno	STP = 0.2 mg/l. Solo = 0.0291 mg/kg. Intermitente = 0.00634 mg/l. Oral = 10.31 g/kg.	Água doce = 0.000634 mg/l. Água salgada = 0.0000634 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.147 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0147 mg/kg.
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol	STP = 1 mg/l. Solo = 0.00839 mg/kg. Oral = 1 g/kg.	Água doce = 0.00063 mg/l. Água salgada = 0.000063 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.04379 mg/kg.
Citral	STP = 1.6 mg/l. Solo = 0.0209 mg/kg. Intermitente = 0.0678 mg/l. Oral = Não relevante.	Água doce = 0.00678 mg/l. Água salgada = 0.000678 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.125 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0125 mg/kg.
Geraniol	STP = 0.7 mg/l. Solo = 0.0167 mg/kg. Intermitente = 0.108 mg/l. Oral = Não relevante.	Água doce = 0.0108 mg/l. Água salgada = 0.00108 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.115 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.0115 mg/kg.
Cumarina	STP = 6.4 mg/l. Solo = 0.018 mg/kg. Intermitente = 0.0142 mg/l. Oral = 30.7 g/kg.	Água doce = 0.019 mg/l. Água salgada = 0.0019 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.15 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.015 mg/kg.
2,6-di-terc-butil-p-cresol	STP = 0.17 mg/l. Solo = 0.04769 mg/kg. Intermitente = 0.00199 mg/l. Oral = 8.33 g/kg.	Água doce = 0.000199 mg/l. Água salgada = 0.0000199 mg/l. Sedimento (Água doce) = 0.0996 mg/kg. Sedimento (Água salgada) = 0.00996 mg/kg.

Equipamento de proteção pessoal: Se o produto é utilizado na concentração especificada nas condições de doseamento das instruções de utilização pertinentes, não se requerem os equipamentos de proteção pessoal descritos de seguida para produtos NÃO DILUÍDOS.

Instruções de segurança recomendadas para a manipulação de produto NÃO DILUÍDO: No caso de empregar equipamentos de proteção individual devem dispor da "símbolo CE" de acordo com a Diretiva 89/686/EC. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído poderão variar em função do seu grau de diluição, uso, método de aplicação, etc.

Sistema respiratório: Será necessária a utilização de equipamentos de proteção no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição profissional.

Pele e corpo: É recomendado usar roupa de trabalho (Cat. I, Normas ECN EN ISO 13688:2013).

Mãos: Usar luvas de proteção química (Cat. I, Normas ECN EN374-1:2003, EN374-3:2003/AC:2006 ou EN420:2003 + A1:2009).

Olhos: Usar óculos panorâmicos contra salpicos de líquidos (Cat. II, Normas ECN EN166:2001, EN172:1994/A1:2000, EN172:1994/A2:2001 ou EN ISO 4007:2012).

A informação deverá ser confirmada pelo avaliador dos postos de trabalho.



Controlos de exposição do meio ambiente: É recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente.

Compostos orgânicos voláteis: Em aplicação do Decreto-Lei n° 127/2013 (Diretiva 1999/13/EC), este produto apresenta as seguintes características:

C.O.V. (Fornecimento): 66.88 % peso.

Densidade de C.O.V. a 20 °C: 621.97 kg/m³.

Número de carbonos médio: 6.92.

Peso molecular médio: 126.14 g/mol.

9. Propriedades Físicas e Químicas

Estado físico a 20 °C: Líquido fluído.

Cor: Amarelado.

Odor: Aromático.

Temperatura de ebulição à pressão atmosférica: 158 °C.

pH a 10 %: 7.

Densidade a 20 °C: 930 kg/m³.

Solubilidade: Solúvel em água.

Temperatura de inflamação: 22 °C.

Temperatura de auto-ignição: 225 °C.

Viscosidade dinâmica a 20 °C: Não relevante *.

*Não aplicável devido à natureza do produto, não fornecer informação característica do perigo.

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade: Quimicamente estável nas condições de manuseamento, armazenamento e utilização.

Condições que devem evitar-se: Risco de inflamação por aquecimento. Evitar incidência directa da luz solar.

Incompatibilidades: Evitar incidência directa de matérias comburentes.

Reações perigosas: Não se esperam reações perigosas se cumprirem as instruções técnicas de armazenamento de produtos químicos.

Produtos de decomposição perigosa: Podem ser libertadas misturas complexas de substâncias químicas: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono e outros compostos orgânicos.

11. Informação Toxicológica

Toxicidade aguda: Não se dispõem de dados experimentais do produto relativamente às propriedades toxicológicas.

Contém glicóis, possibilidade de efeitos perigosos para a saúde, pelo que se recomenda não respirar os seus vapores prolongadamente.

Informação toxicológica específica das substâncias:

Nome de ingrediente	Toxicidade aguda
Linalool	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 3000 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 5610 mg/kg.
Propan-2-ol	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 5280 mg/kg. Cutânea (ratazana): DL ₅₀ = 12800 mg/kg. Inalação (ratazana): CL ₅₀ = 72.6 mg/kg (4 h).
2-metilundecanal	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 5100 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 8300 mg/kg.
Eugenol	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 2300 mg/kg.
Acetato de linalilo	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 14500 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 5610 mg/kg.
Dimetiloct-2,6-7-en-2-ol	Oral /ratazana: DL ₅₀ = 3600 mg/kg.
Acetato de p-ment-1-en-8-ilo	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 5075 mg/kg.
2-feniletanol	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 1610 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 2100 mg/kg.
(E)-anetol	Oral /ratazana: DL ₅₀ = 3000 mg/kg.
Álcool cinamílico	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 2500 mg/kg.
a-hexilcinamaldeído	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 3100 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 3000 mg/kg.
2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 1390 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 5100 mg/kg.
3-p-cumenil-2-metilpropionaldeído	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 3810 mg/kg.



d-limoneno	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 4400 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 5100 mg/kg.
Limão, terpenos	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 5100 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 10000 mg/kg.
P-ment-1,4(8)-dieno	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 3850 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 5100 mg/kg.
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 5500 mg/kg.
Citral	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 4950 mg/kg. Cutânea (coelho): DL ₅₀ = 2250 mg/kg.
Geraniol	Oral /ratazana: DL ₅₀ = 4200 mg/kg. Dérmica / coelho: DL ₅₀ = 5100 mg/kg.
Cumarina	Oral (ratazana): DL ₅₀ = 500 mg/kg.
Cinamonitrilo	Oral (ATEi): DL ₅₀ = 100 mg/kg.

Em caso de exposição repetitiva, prolongada ou a concentrações superiores às estabelecidas pelos limites de exposição ocupacional, podem ocorrer efeitos adversos para a saúde:

Contato com a pele: Produz inflamação cutânea.

Contato com os olhos: Lesões oculares.

Inalação: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas por inalação.

Ingestão: A ingestão de uma dose considerável pode originar irritação da garganta, dor abdominal, náuseas e vômitos.

Efeitos CMR (toxicidade para a reprodução): Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

Efeitos de sensibilização: O contato prolongado com a pele pode derivar em episódios de dermatites alérgicas de contato.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT), tempo de exposição: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto, apresenta substâncias classificadas como perigosas por inalação.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT), a exposição repetida: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

Perigo de aspiração: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

12. Informação Ecológica

Perigos Ambientais: Não se dispõem de dados experimentais do produto relativamente às propriedades ecotoxicológicas. Não verter em correntes de água. Evitar a contaminação em grande escala do solo e da água. O produto usado para a sua finalidade, não deveria causar efeitos nefastos no ambiente.

Nome químico	Ecotoxicidade aguda por componentes
(metil-2-metoxietoxi)propanol	Peixe (<i>Pimephales promelas</i>): CL ₅₀ = 10000 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 1919 mg/l (48 h).
Propan-2-ol	Peixe (<i>Pimephales promelas</i>): CL ₅₀ = 9640 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 13299 mg/l (48 h). Alga (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ = 1000 mg/l (72 h).
Linalool	Peixe (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): CL ₅₀ = 27.8 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 59 mg/l (48 h). Alga (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ = 88.3 mg/l (96 h).
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano	Peixe : CL ₅₀ = 0.1-1 mg/l (96 h). Crustáceo : CE ₅₀ = 0.1-1 mg/l. Alga : CE ₅₀ = 0.1-1 mg/l.
2-metilundecanal	Peixe (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): CL ₅₀ = 0.35 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 0.21 mg/l (48 h). Alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): CE ₅₀ = 0.11 mg/l (72 h).
Eugenol	Peixe (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): CL ₅₀ = 60.8 mg/l (96 h).
Óleo de Petitgrain Bigarade	Peixe : CL ₅₀ = 10-100 mg/l (96 h). Crustáceo : CE ₅₀ = 10-100 mg/l. Alga : CE ₅₀ = 10-100 mg/l.
Acetato de linalilo	Peixe (<i>Cyprinus carpio</i>): CL ₅₀ = 11 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 15 mg/l (48 h). Alga (<i>Desmodesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ = 62 mg/l (72 h).
Acetato de p-ment-1-eno-8-ilo	Peixe (<i>Pimephales promelas</i>): CL ₅₀ = 11 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 10 mg/l (48 h). Alga (<i>Desmodesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ = 8 mg/l (72 h).
Óleos de eucalipto	Peixe : CL ₅₀ = 1-10 mg/l (96 h). Crustáceo : CE ₅₀ = 1-10 mg/l. Alga : CE ₅₀ = 1-10 mg/l.



2-feniletanol	Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 330 mg/l (24 h). Alga (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ = 490 mg/l (72 h).
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona	Peixe : CL ₅₀ = 0.1-1 mg/l (96 h). Crustáceo : CE ₅₀ = 0.1-1 mg/l. Alga : CE ₅₀ = 0.1-1 mg/l.
a-hexilcinamaldeído	Peixe : CL ₅₀ = 1-10 mg/l (96 h). Crustáceo : CE ₅₀ = 1-10 mg/l. Alga : CE ₅₀ = 1-10 mg/l.
2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído	Peixe (<i>Danio rerio</i>): CL ₅₀ = 2 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 11 mg/l (48 h). Alga (<i>Desmodesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ = 29 mg/l (72 h).
d-limoneno	Peixes (<i>Pimephales promelas</i>): CL ₅₀ = 0.702 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 0.577 mg/l (48 h).
3-Metil-4-(2,6,6-tri-metil-2-ciclo-hexeno-1-il)-3-buten-2-ona	Peixe : CL ₅₀ = 1-10 mg/l (96 h). Crustáceo : CE ₅₀ = 1-10 mg/l. Alga : CE ₅₀ = 1-10 mg/l.
Alecrim, extrato	Peixe : CL ₅₀ = 1-10 mg/l (96 h). Crustáceo : CE ₅₀ = 1-10 mg/l. Alga : CE ₅₀ = 1-10 mg/l.
Limão, terpenos	Peixe (QSAR): CL ₅₀ = 0.3 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 7.2 mg/l (48 h). Alga (QSAR): CE ₅₀ = 0.523 mg/l (96 h).
P-ment-1,4(8)-dieno	Peixe (<i>Danio rerio</i>): CL ₅₀ = 0.8 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 0.63 mg/l (48 h). Alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): CE ₅₀ = 0.7 mg/l (72 h).
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol	Peixe (<i>Lepomis macrochirus</i>): CL ₅₀ = 1.1 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 0.63 mg/l (48 h). Alga (<i>Selenastrum capricornutum</i>): CE ₅₀ = 2.5 mg/l (96 h).
Citral	Peixes (<i>Oryzias latipes</i>): CL ₅₀ = 6.1 mg/l (24 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 11 mg/l (24 h). Algas (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ = 16 mg/l (72 h).
Cumarina	Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 30 mg/l (48 h).
2,6-di-terc-butil-p-cresol	Peixes (<i>Brachydanio rerio</i>): CL ₅₀ = 0.57 mg/l (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 0.61 mg/l (48 h).

Persistência e degradabilidade: Cumpre a legislação vigente sobre a biodegradabilidade.

Nome químico	Degradabilidade	Biodegradabilidade
(metil-2-metoxietoxi)propanol	DQO = 0.00202 g O ₂ /g.	Período = 28 dias. DBO degrada 73 %.
Propan-2-ol	DBO5 = 1.19 g O ₂ /g. DQO = 2.23 g O ₂ /g. DBO5/DQO = 0.53.	Concentração = 100 mg/l. Período = 14 dias. DBO degrada 86 %.
Linalool	DBO5/DQO = 0.55.	Concentração = 100 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 90 %.
2-metilundecanal		Concentração = 100 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 68 %.
Acetato de linalilo		Concentração = 81 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 80 %.
Acetato de p-ment-1-en-8-ilo		Concentração = 100 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 60 %.
2-feniletanol		Concentração = 100 mg/l. Período = 14 dias. DBO degrada 87 %.
2-(4-terc-butilbenzil)propionaldeído		Concentração = 20 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 81 %.
d-limoneno		Período = 28 dias. DBO degrada 100 %.
Hidroximetilpentil-ciclo-hexeno-carbaldeído		Concentração = 100 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 66 %.



P-ment-1,4(8)-dieno		Concentração = 2 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 81 %.
2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol		Concentração = 100 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 0 %.
Citral	DBO5 = 0.56 g O ₂ /g. DQO = 1.99 g O ₂ /g. DBO5/DQO = 0.28.	Concentração = 100 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 92 %.
Geraniol		Concentração = 100 mg/l. Período = 21 dias. DBO degrada 70 %.
Cumarina		Concentração = 100 mg/l. Período = 14 dias. DBO degrada 100 %.
2,6-di-terc-butil-p-cresol		Concentração = 50 mg/l. Período = 28 dias. DBO degrada 4.5 %.

Potencial de bioacumulação: Linalool – Moderado, Log POW = 2.97.

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano – Muito Alto, Log POW = 5.9

Eugenol – Moderado, Log POW = 2.27.

Acetato de linalilo - Alto, Log POW = 3.9.

2-(4-terc-butilencil) propionaldeído - Alto, Log POW = 4.2.

d-limoneno - Alto, Log POW = 4.83.

P-ment-1,4(8)-dieno - Alto, Log POW = 4.47.

2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol – Moderado, Log POW = 4.4.

Geraniol - Alto, Log POW = 3.56.

2,6-di-terc-butil-p-cresol – Muito Alto, Log POW = 5.1.

Mobilidade no solo:

Propan-2-ol – Tensão superficial = 22400 N/m (25 °C).

2-feniletanol – Tensão superficial = 38070 N/m (25 °C).

d-limoneno – Tensão superficial = 26750 N/m (25 °C).

P-ment-1,4(8)-dieno – Tensão superficial = 28650 N/m (25 °C).

2,6-di-terc-butil-p-cresol – Tensão superficial = 12550 N/m (258.85 °C).

13. Considerações sobre a Eliminação

Métodos de eliminação: Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação, conforme o Anexo 1 e Anexo 2 (Diretiva 2008/98/CE).

Catálogo de Resíduos Perigosos: 07 01 04*.

Tipo de resíduo (Regulamento (UE) n. °1357/2014): HP14 Ecotóxico, HP3 Inflamável, HP4 Irritante — irritação cutânea e lesões oculares.

14. Informação relativa ao Transporte

Regulamento Internacional de Transporte

Informação reguladora	Número UN	Nome de envio adequado	Classe	Grupo de embalagem
Classe ADR/RID	1993	LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (Propan-2-ol)	3	II

15. Informação Regulamentar

Regulamentação/legislação em matéria de saúde, segurança e ambiente: É recomendado utilizar a informação recompilada nesta ficha de dados de segurança como dados de entrada numa avaliação de riscos das circunstâncias locais com o objetivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseamento, utilização, armazenamento e eliminação deste produto.

Etiquetagem do conteúdo: ≥ 30 % Perfume (LINALOOL, EUGENOL, CINNAMAL ALCOHOL, HEXYL CINNAMAL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, D-LIMONENE, CITRAL, CITRONELLOL, COUMARIN, BENZYL CINNAMAL), 15-30 % Tensioativos não iônicos.



Pré-registo REACH: Todos os componentes desta mistura estão incluídos na lista de substâncias pré-registradas, publicada pela 'Agência europeia de substâncias e misturas químicas' (ECHA), segundo o Artigo 28 do Regulamento (CE) nº 1907/2006.

Limitações à comercialização e ao uso de determinadas substâncias e misturas perigosas (Anexo XVII, REACH): Não aplicável.

Avaliação da segurança química: Não se realizou avaliação de segurança química.

Outras legislações: Decreto-Lei nº 220/2012 de 10 de outubro estabelece as disposições necessárias à aplicação na ordem jurídica nacional do Regulamento (CE) nº 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (Regulamento CLP), que altera e revoga as Diretivas nº 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) nº 1907/2006, de 18 de dezembro.

16. Outras Informações

Esta ficha de dados de segurança foi desenvolvida em conformidade com o ANEXO II - Guia para a elaboração de Fichas de Dados de Segurança do Regulamento (EC) Nº 1907/2006 (Regulamentos (UE) nº 453/2010 e Nº 2015/830).

Modificações relativas à ficha de segurança anterior que afetam as medidas de gestão de risco:

COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES:

Substâncias retiradas: 1,4-dioxacicloheptadecano-5,17-diona (105-95-3), 4-(2,6,6-trimetilciclohex-1-eno-1-il)-but-3-eno-2-ona (14901-07-6), Acetato de 2-terc-butilciclohexilo (88-41-5), Acetato de cedrilo (77-54-3), Acetato de citronelilo (150-84-5), Isoeugenol (97-54-1), Cedrol (77-53-2) e 3,7-dimetiloctan-3-ol (78-69-3).

Regulamento nº1272/2008 (CLP): Advertências de perigo, Recomendações de prudência e Informação suplementar.

INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE: Grupo de embalagem.

Substâncias da secção 3 que apresentam modificações: 2-metilundecanal (110-41-8): Advertências de perigo; 2-feniletanol (60-12-8): Advertências de perigo, Número REACH; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona (54464-57-2): Advertências de perigo; 3-p-cumenil-2-metilpropionaldeído (103-95-7): Advertências de perigo; Hidroximetil-pentilciclohex-enocarbaldeído (31906-04-4): Advertências de perigo; P-menta-1,4(8)-dieno (586-62-9): Advertências de perigo; Geraniol (106-24-1): Número REACH e Cumarina (91-64-5): Advertências de perigo.

Textos das frases contempladas na epígrafe 3:

Acute Tox. 3: H301 - Tóxico por ingestão.

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão.

Acute Tox. 4: H312 - Nocivo em contacto com a pele.

Aquatic Acute 1: H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Aquatic Chronic 1: H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Asp. Tox. 1: H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.

Flam. Liq. 2: H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

Flam. Liq. 3: H226 - Líquido e vapor inflamáveis.

Repr. 2: H361 - Suspeito de afetar a fertilidade ou o nascituro.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea.

Skin Sens. 1: H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Skin Sens. 1B: H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea

STOT SE 2: H371 - Pode afetar os órgãos.

STOT SE 3: H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.

As frases indicadas não se referem ao produto em si, são apenas a título informativo e fazem referência aos componentes individuais que aparecem na secção 3.

Conselhos relativos à formação: É recomendada a formação mínima em matéria de prevenção de riscos laborais ao pessoal que vai manusear este produto, com a finalidade de facilitar a compreensão e interpretação desta ficha de dados de segurança, assim como da etiqueta do produto.

NOTA: As informações constantes desta ficha são baseadas nos nossos melhores conhecimentos até à data de publicação, e são prestadas de boa-fé. Devem no entanto ser entendidas como guia, não constituindo garantia, uma vez que as operações com o produto não estão sob nosso controlo, não assumindo esta empresa, qualquer responsabilidade por perdas ou danos daí resultantes. Estas informações não dispensam, em nenhum caso, ao utilizador do produto de cumprir e respeitar a legislação e regulamentos aplicáveis ao produto, à segurança, à higiene e à proteção da saúde do Homem e do meio ambiente, e de efetuar suficiente verificação e teste processual de eficácia. Os trabalhadores envolvidos e responsáveis pela área de segurança deverão ter acesso às informações constantes desta ficha de forma a garantir a segurança na armazenagem, manuseamento e transporte deste produto.