

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO****SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA**

- 1.1 Identificador do produto:** AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE AIR PINHO
Outros meios de identificação:
- UFI:** 54S0-407M-V00K-Q9AD
- 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas:**
Usos pertinentes (Utilização pelo consumidor final): Ambientador
Usos desaconselhados: Todos aqueles usos não especificados nesta epígrafe ou na subsecção 7.3
- 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança:**
L&D, S.A.U. Aromáticos
C/ Albert Einstein, 12 Parque Industrial Tecnológico de Almería
04131 Almería - Almería - España
Tel.: +34 950 62 44 60 - Fax: +34 950 62 44 61
ld-aromaticos@ld-aromaticos.com
www.ld-aromaticos.com
- 1.4 Número de telefone de emergência:**

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

- 2.1 Classificação da substância ou mistura:**
Regulamento nº1272/2008 (CLP):
A classificação deste produto foi efectuada em conformidade com o Regulamento nº1272/2008 (CLP).
Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático, Categoria 2, H411
Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea, Categoria 1A, H317
- 2.2 Elementos do rótulo:**
Regulamento nº1272/2008 (CLP):
Rotulagem de pacotes cujo conteúdo não ultrapasse 125 ml:
Atenção
-  
- Advertências de perigo:**
Skin Sens. 1A: H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
- Recomendações de prudência:**
P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102: Manter fora do alcance das crianças.
P261: Evitar respirar os vapores
P280: Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/calçado protetor.
P302+P352: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.
P501: Eliminar o conteúdo/recipientes por meio do sistema de recolha seletiva em vigor no seu município.
- Informação suplementar:**
Contém Salicilato de hexilo, Oleo de hortela-brava, 2,3-epoxi-3-fenilbutirato de etilo, Cineol, Acetato de linalilo, D-limoneno, Vando, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, Indole, 2-metilundecanal, Elemi resinóide, 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído, Linalol, Lavanda, Lavandula hybrida grosso, ext., Metil cedril cetona, 3-ciclohexilpropionato de alilo, Oleo de pinho, Undec-10-enal, Piperonal, Salicilato de metilo, 2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoato de metilo, Salicilato de benzilo, Acetato de 4-terc-butilciclohexilo.
- Substâncias que contribuem para a classificação**
heptino carbonato de metilo
UFI: 54S0-407M-V00K-Q9AD
- 2.3 Outros perigos:**
O produto não atende aos critérios PBT/mPmB
O Produto não tem presente substâncias com propriedades de alteração endócrina de acordo com os critérios do regulamento..

*** Alterações relativamente à versão anterior*

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES **

3.1 Substâncias:

Não relevante

3.2 Misturas:

Descrição química: Mistura de substâncias

Componentes:

De acordo com o Anexo II do Regulamento (EC) nº1907/2006 (ponto 3), o produto contém:

Identificação	Nome químico/classificação		Concentração
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: Não relevante REACH: 01-2119638275-36-XXXX	Salicilato de hexilo⁽¹⁾ Auto-classificada		5 - <10 %
	Regulamento 1272/2008	Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção 	
CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2 Index: Não relevante REACH: 01-2120771342-58-XXXX	Salicilato de pentilo⁽¹⁾ Auto-classificada		2,5 - <5 %
	Regulamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Atenção 	
CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7 Index: Não relevante REACH: Não relevante	Acetato de 2-terc-butilciclohexilo⁽¹⁾ Auto-classificada		2,5 - <5 %
	Regulamento 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411 	
CAS: 68917-18-0 EC: 290-058-5 Index: Não relevante REACH: 01-2119973492-30-XXXX	Oleo de hortela-brava⁽¹⁾ Auto-classificada		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenção 	
CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8 Index: Não relevante REACH: 01-2119967770-28-XXXX	2,3-epoxi-3-fenilbutirato de etilo⁽¹⁾ Auto-classificada		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção 	
CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 Index: Não relevante REACH: 01-2119967772-24-XXXX	Cineol⁽¹⁾ Auto-classificada		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção 	
CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9 Index: Não relevante REACH: 01-2119458866-21-XXXX	L-mentol⁽¹⁾ Auto-classificada		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atenção 	
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Não relevante REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Acetato de linalilo⁽¹⁾ Auto-classificada		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção 	
CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5 Index: Não relevante REACH: 01-2120758795-36-XXXX	2-etil-3-hidroxi-4-pirona⁽¹⁾ Auto-classificada		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302 - Atenção 	
CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 Index: Não relevante REACH: 01-2119565113-46-XXXX	2,6-di-terc-butil-p-cresol⁽¹⁾ Auto-classificada		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Atenção 	
CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1 Index: 607-750-00-3 REACH: 01-2119457026-42-XXXX	Acido citrico⁽¹⁾ ATP ATP17		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335 - Atenção 	
CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 Index: Não relevante REACH: 01-2119963921-31-XXXX	2-feniletanol⁽¹⁾ Auto-classificada		1 - <2,5 %
	Regulamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Atenção 	

⁽¹⁾ Substância que apresenta um risco para a saúde ou para o meio ambiente e que atende aos critérios estabelecidos pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878

⁽²⁾ Substância para a qual a regulamentação da União prevê limites de exposição no local de trabalho

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES ** (continuação)

Identificação	Nome químico/classificação	Concentração
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-096-00-2 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	D-limoneno⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Perigo	1 - <2,5 %
CAS: 5435-64-3 EC: 226-603-0 Index: Não relevante REACH: 01-2119404656-40-XXXX	Vandor⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenção	1 - <2,5 %
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 Index: Não relevante REACH: Não relevante	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 Index: Não relevante REACH: 01-2119450011-60-XXXX	(2-metoximetiletoxi) propanol⁽²⁾ Não classificada Regulamento 1272/2008	0,1 - <1 %
CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7 Index: Não relevante REACH: 01-2120745892-45-XXXX	Indole⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317 - Perigo	0,1 - <1 %
CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0 Index: Não relevante REACH: 01-2119969443-29-XXXX	2-metilundecanal⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 8023-89-0 EC: 232-557-2 Index: Não relevante REACH: Não relevante	Elemi resinoide⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1 Index: Não relevante REACH: Não relevante	2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeído⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalol⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 Index: 603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano⁽¹⁾ ATP ATP01 Regulamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 8022-15-9 EC: 297-384-7 Index: Não relevante REACH: Não relevante	Lavanda, Lavandula hybrida grosso, ext.⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1: H317; EUH066 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 Index: Não relevante REACH: 01-2119969651-28-XXXX	Metil cedril cetona⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5 Index: Não relevante REACH: 01-2119976355-27-XXXX	3-ciclohexilpropionato de alilo⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção	0,1 - <1 %
CAS: 8002-09-3 EC: Não relevante Index: Não relevante REACH: Não relevante	Oleo de pinho⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1: H317 - Perigo	0,1 - <1 %
CAS: 112-45-8 EC: 203-973-1 Index: Não relevante REACH: 01-2119980959-11-XXXX	Undec-10-enal⁽¹⁾ Auto-classificada Regulamento 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenção	0,1 - <1 %

⁽¹⁾ Substância que apresenta um risco para a saúde ou para o meio ambiente e que atende aos critérios estabelecidos pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878

⁽²⁾ Substância para a qual a regulamentação da União prevê limites de exposição no local de trabalho

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES ** (continuação)

Identificação	Nome químico/classificação		Concentração
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 Index: Não relevante REACH: 01-2119983608-21-XXXX	Piperonal⁽¹⁾ Auto-classificada		0,1 - <1 %
	Regulamento 1272/2008	Skin Sens. 1B: H317 - Atenção 	
CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7 Index: 607-749-00-8 REACH: 01-2119515671-44-XXXX	Salicilato de metilo⁽¹⁾ Auto-classificada		0,1 - <1 %
	Regulamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Repr. 2: H361d; Skin Sens. 1B: H317 - Perigo 	
CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0 Index: Não relevante REACH: 01-2120762759-36-XXXX	2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoato de metilo⁽¹⁾ Auto-classificada		0,1 - <1 %
	Regulamento 1272/2008	Skin Sens. 1B: H317 - Atenção 	
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2 Index: Não relevante REACH: 01-2119472545-33-XXXX	Eter difenil⁽¹⁾ Auto-classificada		0,1 - <1 %
	Regulamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360Fd - Perigo 	
CAS: 111-12-6 EC: 203-836-6 Index: Não relevante REACH: 01-2120734167-55-XXXX	heptino carbonato de metilo⁽¹⁾ Auto-classificada		0,1 - <1 %
	Regulamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1A: H317 - Atenção 	
CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 Index: 607-754-00-5 REACH: 01-2119969442-31-XXXX	Salicilato de benzilo⁽¹⁾ Auto-classificada		0,1 - <1 %
	Regulamento 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Atenção 	
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 Index: Não relevante REACH: 01-2119976286-24-XXXX	Acetato de 4-terc-butilciclohexilo⁽¹⁾ Auto-classificada		0,1 - <1 %
	Regulamento 1272/2008	Skin Sens. 1B: H317 - Atenção 	

⁽¹⁾ Substância que apresenta um risco para a saúde ou para o meio ambiente e que atende aos critérios estabelecidos pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878

⁽²⁾ Substância para a qual a regulamentação da União prevê limites de exposição no local de trabalho

Para mais informações sobre a perigosidade da substâncias, consultar as seções 11, 12 e 16.

Outras informações:

Identificação	Limite de concentração específico
L-mentol CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	% (p/p) >=25: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=25: Eye Irrit. 2 - H319

Estimativa da toxicidade aguda para a substância no anexo VI, parte 3, do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 ou tal como foi determinado em conformidade com o anexo I desse regulamento:

Identificação	Toxicidade aguda		Género
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	DL50 oral	1610 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	Não relevante	
	LC50 inalação de névoas	Não relevante	
Oleo de hortela-brava CAS: 68917-18-0 EC: 290-058-5	DL50 oral	1200 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	Não relevante	
	LC50 inalação de névoas	Não relevante	
Salicilato de pentilo CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2	DL50 oral	2000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	Não relevante	
	LC50 inalação de névoas	Não relevante	
2-etil-3-hidroxi-4-pirona CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	DL50 oral	1200 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	Não relevante	
	LC50 inalação de névoas	Não relevante	
Indole CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	DL50 oral	1000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	790 mg/kg	Ratazana
	LC50 inalação de névoas	Não relevante	

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES ** (continuação)

Identificação	Toxicidade aguda		Género
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	DL50 oral	585 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	1600 mg/kg	Coelho
	LC50 inalação de névoas	Não relevante	
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	DL50 oral	890 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	Não relevante	
	LC50 inalação de névoas	Não relevante	

** Alterações relativamente à versão anterior

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de emergência:

Os sintomas como consequência de uma intoxicação podem apresentar-se posteriormente à exposição, pelo que, em caso de dúvida, exposição directa ao produto químico ou persistência do sintoma, solicitar cuidados médicos, mostrando a FDS deste produto.

Por inalação:

Trata-se de um produto não classificado como perigoso por inalação, no entanto, no caso de sintomas de intoxicação é recomendado retirar o afectado do local de exposição, administrar ar limpo e mantê-lo em repouso. Solicitar cuidados médicos no caso de que os sintomas persistam.

Por contacto com a pele:

Tirar a roupa e os sapatos contaminados, limpar a pele ou lavar a zona afectada com água fria abundante e sabão neutro. Em caso de afecção grave consultar um médico. Se o produto causar queimaduras ou congelação, não se deve tirar a roupa pois poderá agravar a lesão se esta estiver colada à pele. Caso se formem bolhas na pele, estas não se devem rebentar pois aumentaria o risco de infecção.

Por contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com água em abundância pelo menos durante 15 minutos. No caso, do afectado usar lentes de contacto, estas devem ser retiradas sempre que não estejam coladas aos olhos, pois poderia produzir-se um dano adicional. Em todos os casos, depois da lavagem, deve consultar um médico o mais rapidamente possível com a FDS do produto.

Por ingestão/aspiração:

Não induzir o vômito, caso isto aconteça, manter a cabeça inclinada para a frente para evitar a aspiração. Manter o afectado em repouso. Enxaguar a boca e a garganta, porque existe a possibilidade de que tenham sido afectadas na ingestão.

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

Os efeitos agudos e retardados são os indicados nos pontos 2 e 11.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Não relevante

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção:

Meios de extinção adequados:

Produto não inflamável em condições normais de armazenamento, manipulação e uso. No caso de inflamação como consequência da manipulação, armazenamento ou uso indevido, utilizar preferencialmente extintores de pó polivalente (pó ABC), de acordo com o Regulamento de instalações de protecção contra incêndios.

Meios de extinção inadequados:

Não relevante

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reacção que podem ser altamente tóxicos e, consequentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Em função da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protectora completa e equipamento de respiração autónomo. Dispor de um mínimo de instalações de emergência ou elementos de actuação (mantas ignífugas, farmácia portátil, etc.) conforme a Directiva 89/654/EC.

Disposições adicionais:

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS (continuação)

Actuar conforme o Plano de Emergência Interno e as Fichas Informativas sobre a actuação perante acidentes e outras emergências. Suprimir qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes e tanques de armazenamento de produtos susceptíveis de inflamação, explosão ou "BLEVE" como consequência de elevadas temperaturas. Evitar o derrame dos produtos utilizados na extinção do incêndio no meio aquático.

SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

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

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência:

Isolar as fugas sempre que não represente um risco adicional para as pessoas que desempenhem esta função. Evacuar a zona e manter as pessoas sem protecção afastadas. Perante o contacto potencial com o produto derramado é obrigatório o uso de elementos de protecção pessoal (ver epígrafe 8). Evitar de maneira prioritária a formação de misturas vapor-ar inflamáveis, quer seja através de ventilação ou pela utilização de um agente estabilizador (inertizante). Suprimir qualquer fonte de ignição. Eliminar as cargas electrostáticas através de interligação de todas as superfícies condutoras sobre as quais se possa formar electricidade estática e estando, por sua vez, o conjunto ligado à terra.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência:

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas. Ver SECÇÃO 8.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Evitar a todo o custo qualquer tipo de derrame no meio aquático. Conter adequadamente o produto absorvido em recipientes hermeticamente precintáveis. Notificar a autoridade competente no caso de exposição ao público em geral ou ao meio ambiente.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recomenda-se:

Impeça a entrada do produto em drenos, esgotos ou cursos de água. Absorva o derrame utilizando areia ou um absorvente inerte, e mova-o para um local seguro. Não absorva em serragem ou outros absorventes combustíveis. Recolha o produto em recipientes adequados, e armazene-o ou descarte-o de acordo com a legislação em vigor.

Derrames na água ou no mar:

Pequenos derrames:

Conter o derrame utilizando barreiras ou equipamento semelhante. Utilizar absorventes adequados para a recolha e tratar os resíduos em conformidade com a regulamentação em vigor.

Grandes derrames:

Se possível, conter o derrame em águas abertas utilizando barreiras ou equipamento semelhante. Se tal não for possível, tentar controlar a sua propagação e recolher o produto com meios mecânicos adequados. Consulte sempre os peritos antes de utilizar dispersantes e certifique-se de que possui as aprovações necessárias para a sua utilização. Tratar os resíduos de acordo com a regulamentação em vigor.

6.4 Remissão para outras secções:

Veja as secções 8 e 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro:

A.- Precauções para a manipulação segura

Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais quanto ao manuseamento de cargas. Manter ordem, limpeza e eliminar por métodos seguros (epígrafe 6).

B.- Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões.

Evitar a evaporação do produto porque contém substâncias inflamáveis, que podem formar misturas vapor/ar inflamáveis na presença de fontes de ignição. Controlar as fontes de ignição (telemóveis, faíscas, etc.) e transvazar a velocidades lentas para evitar a criação de cargas electrostáticas. Consultar a epígrafe 10 sobre condições e matérias que devem ser evitadas.

C.- Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonómicos e toxicológicos.

Não comer nem beber durante o seu manuseamento, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.

D.- Recomendações técnicas para prevenir riscos meio ambientais.

Devido ao perigo que este produto representa para o 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

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

A.- Condições de armazenagem específicas

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM (continuação)

Temperatura mínima: 5 °C
Temperatura máxima: 30 °C
Tempo máximo: 60 meses

B.- Condições gerais de armazenamento.

Evitar fontes de calor, radiação, electricidade estática e o contacto com alimentos. Para informação adicional, ver epígrafe 10.5

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s):

Excepto as indicações já especificadas, não é necessário realizar nenhuma recomendação especial quanto às utilizações deste produto.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controlo:

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

Decreto-Lei n.º 24/2012 alterado pelo D.L. n.º 88/2015, D.L. n.º 41/2018 e D.L. n.º 1/2021:

Identificação	Valores limite ambientais		
(2-metoximetiletoxi) propanol ⁽¹⁾ CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	TLV-TWA	50 ppm	308 mg/m ³
	TLV-STEL		
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	TLV-TWA	1 ppm	7 mg/m ³
	TLV-STEL	2 ppm	14 mg/m ³

NP 1796:2014:

Identificação	Valores limite ambientais		
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	VLE-MP		2 mg/m ³
	VLE-CD		
(2-metoximetiletoxi) propanol ⁽¹⁾ CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	VLE-MP	100 ppm	
	VLE-CD	150 ppm	
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	VLE-MP	1 ppm	
	VLE-CD	2 ppm	

⁽¹⁾ Pele

DNEL (Trabalhadores):

Identificação		Curta exposição		Longa exposição	
		Sistémica	Locais	Sistémica	Locais
Salicilato de hexilo CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	6,4 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	1,7 mg/m ³	Não relevante
Salicilato de pentilo CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,9 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	3,17 mg/m ³	Não relevante
Oleo de hortela-brava CAS: 68917-18-0 EC: 290-058-5	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	5 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	35,3 mg/m ³	Não relevante
2,3-epoxi-3-fenilbutirato de etilo CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,7 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	2,45 mg/m ³	Não relevante
Cineol CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	2 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	7,05 mg/m ³	Não relevante
L-mentol CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	19 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	10 mg/m ³	132 mg/m ³	10 mg/m ³
Acetato de linalilo CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	2,5 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	2,75 mg/m ³	Não relevante

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL (continuação)

Identificação		Curta exposição		Longa exposição	
		Sistémica	Locais	Sistémica	Locais
2-etil-3-hidroxi-4-pirona CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	5,6 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	19,7 mg/m ³	Não relevante
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,5 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	3,5 mg/m ³	Não relevante
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	21,2 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	59,9 mg/m ³	Não relevante
D-limoneno CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	9,5 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	66,7 mg/m ³	Não relevante
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	283 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	308 mg/m ³	Não relevante
Indole CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	2,8 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	9,87 mg/m ³	Não relevante
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	100 mg/kg	Não relevante	10,46 mg/kg	Não relevante
	Inalação	352,63 mg/m ³	881,58 mg/m ³	36,89 mg/m ³	92,21 mg/m ³
Linalol CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	3,5 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	24,58 mg/m ³	Não relevante
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c] pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	36,7 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	13,5 mg/m ³	Não relevante
Metil cedril cetona CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,333 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	1,17 mg/m ³	Não relevante
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	4,3 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	15 mg/m ³	Não relevante
Undec-10-enal CAS: 112-45-8 EC: 203-973-1	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	4,67 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	16,4 mg/m ³	Não relevante
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	2,5 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	17,6 mg/m ³	Não relevante
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	6 mg/kg	Não relevante
	Inalação	285 mg/m ³	Não relevante	17,5 mg/m ³	Não relevante
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	25 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	14 mg/m ³	59 mg/m ³	7 mg/m ³
Salicilato de benzilo CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	2,21 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	7,8 mg/m ³	Não relevante

DNEL (População):

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL (continuação)

Identificação		Curta exposição		Longa exposição	
		Sistémica	Locais	Sistémica	Locais
Salicilato de hexilo CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Oral	Não relevante	Não relevante	0,3 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	3,2 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	0,4 mg/m ³	Não relevante
Salicilato de pentilo CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2	Oral	Não relevante	Não relevante	0,45 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,45 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	0,78 mg/m ³	Não relevante
Oleo de hortela-brava CAS: 68917-18-0 EC: 290-058-5	Oral	Não relevante	Não relevante	2,5 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	2,5 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	8,7 mg/m ³	Não relevante
2,3-epoxi-3-fenilbutirato de etilo CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Oral	Não relevante	Não relevante	0,35 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,35 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	0,61 mg/m ³	Não relevante
Cineol CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5	Oral	Não relevante	Não relevante	600 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	1 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	1,74 mg/m ³	Não relevante
L-mentol CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	Oral	Não relevante	Não relevante	9,4 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	9,4 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	33 mg/m ³	Não relevante
Acetato de linalilo CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Oral	Não relevante	Não relevante	0,2 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	1,25 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	0,68 mg/m ³	Não relevante
2-etil-3-hidroxi-4-pirona CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	Oral	Não relevante	Não relevante	2 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	2 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	3,48 mg/m ³	Não relevante
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Oral	Não relevante	Não relevante	Não relevante	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,25 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	0,86 mg/m ³	Não relevante
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Oral	5,1 mg/kg	Não relevante	5,1 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	12,7 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	17,7 mg/m ³	Não relevante
D-limoneno CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oral	Não relevante	Não relevante	4,8 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	4,8 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	16,6 mg/m ³	Não relevante
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Oral	Não relevante	Não relevante	36 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	121 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	37,2 mg/m ³	Não relevante
Indole CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	Oral	Não relevante	Não relevante	1 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	1 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	1,48 mg/m ³	Não relevante
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	Oral	25 mg/kg	Não relevante	5,23 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	50 mg/kg	Não relevante	5,23 mg/kg	Não relevante
	Inalação	86,96 mg/m ³	217,39 mg/m ³	9,1 mg/m ³	22,74 mg/m ³
Linalol CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oral	Não relevante	Não relevante	2,49 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	1,25 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	4,33 mg/m ³	Não relevante
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c] pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	Oral	Não relevante	Não relevante	2,3 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	22 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	4 mg/m ³	Não relevante
Metil cedril cetona CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Oral	Não relevante	Não relevante	0,167 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,167 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	0,29 mg/m ³	Não relevante

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL (continuação)

Identificação		Curta exposição		Longa exposição	
		Sistémica	Locais	Sistémica	Locais
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	Oral	Não relevante	Não relevante	2,1 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	2,1 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	3,7 mg/m ³	Não relevante
Undec-10-enal CAS: 112-45-8 EC: 203-973-1	Oral	Não relevante	Não relevante	1,67 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	1,67 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	2,47 mg/m ³	Não relevante
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	Oral	Não relevante	Não relevante	1,25 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	1,25 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	4,3 mg/m ³	Não relevante
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	Oral	5 mg/kg	Não relevante	1 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	3 mg/kg	Não relevante
	Inalação	213 mg/m ³	Não relevante	4 mg/m ³	Não relevante
Salicilato de benzilo CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Oral	Não relevante	Não relevante	0,79 mg/kg	Não relevante
	Cutânea	Não relevante	Não relevante	0,79 mg/kg	Não relevante
	Inalação	Não relevante	Não relevante	1,37 mg/m ³	Não relevante

PNEC:

Identificação					
Salicilato de hexilo CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	STP	10 mg/L	Água doce	0 mg/L	
	Solo	0,054 mg/kg	Água marinha	0 mg/L	
	Intermitentes	0,004 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,272 mg/kg	
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,027 mg/kg	
Salicilato de pentilo CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2	STP	10 mg/L	Água doce	0,00077 mg/L	
	Solo	1,786 mg/kg	Água marinha	0,000077 mg/L	
	Intermitentes	0,0077 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,389 mg/kg	
	Oral	0,08 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,039 mg/kg	
2,3-epoxi-3-fenilbutirato de etilo CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	STP	10 mg/L	Água doce	0,008 mg/L	
	Solo	0,038 mg/kg	Água marinha	0,0084 mg/L	
	Intermitentes	0,084 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,214 mg/kg	
	Oral	0,0233 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,021 mg/kg	
Cineol CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5	STP	10 mg/L	Água doce	0,057 mg/L	
	Solo	0,25 mg/kg	Água marinha	0,0057 mg/L	
	Intermitentes	0,57 mg/L	Sedimentos (Água doce)	1,425 mg/kg	
	Oral	0,04 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,142 mg/kg	
L-mentol CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	STP	2,37 mg/L	Água doce	0,0156 mg/L	
	Solo	0,0484 mg/kg	Água marinha	0,00156 mg/L	
	Intermitentes	0,156 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,289 mg/kg	
	Oral	0,0833 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,0289 mg/kg	
Acetato de linalilo CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	STP	1 mg/L	Água doce	0,011 mg/L	
	Solo	0,115 mg/kg	Água marinha	0,001 mg/L	
	Intermitentes	0,11 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,609 mg/kg	
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,061 mg/kg	
2-etil-3-hidroxi-4-pirona CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	STP	1,55 mg/L	Água doce	0,0072 mg/L	
	Solo	0,049 mg/kg	Água marinha	0,00072 mg/L	
	Intermitentes	Não relevante	Sedimentos (Água doce)	0,269 mg/kg	
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,027 mg/kg	
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	STP	0,17 mg/L	Água doce	0,000199 mg/L	
	Solo	0,04769 mg/kg	Água marinha	0,00002 mg/L	
	Intermitentes	0,00199 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,0996 mg/kg	
	Oral	0,00833 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,00996 mg/kg	

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL (continuação)

Identificação				
Acido citrico CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	STP	1000 mg/L	Água doce	0,44 mg/L
	Solo	33,1 mg/kg	Água marinha	0,044 mg/L
	Intermitentes	Não relevante	Sedimentos (Água doce)	34,6 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	3,46 mg/kg
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	STP	10 mg/L	Água doce	0,215 mg/L
	Solo	0,164 mg/kg	Água marinha	0,021 mg/L
	Intermitentes	2,15 mg/L	Sedimentos (Água doce)	1,454 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,145 mg/kg
D-limoneno CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Água doce	0,014 mg/L
	Solo	0,763 mg/kg	Água marinha	0,0014 mg/L
	Intermitentes	Não relevante	Sedimentos (Água doce)	3,85 mg/kg
	Oral	0,133 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,385 mg/kg
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Água doce	19 mg/L
	Solo	2,74 mg/kg	Água marinha	1,9 mg/L
	Intermitentes	190 mg/L	Sedimentos (Água doce)	70,2 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	7,02 mg/kg
Indole CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	STP	Não relevante	Água doce	0,002 mg/L
	Solo	0,0101 mg/kg	Água marinha	0,0002 mg/L
	Intermitentes	0,02 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,0566 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,00566 mg/kg
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	STP	10 mg/L	Água doce	0,00066 mg/L
	Solo	0,0526 mg/kg	Água marinha	0,000066 mg/L
	Intermitentes	0,0018 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,265 mg/kg
	Oral	0,116 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,0265 mg/kg
Linalol CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	STP	10 mg/L	Água doce	0,2 mg/L
	Solo	0,327 mg/kg	Água marinha	0,02 mg/L
	Intermitentes	2 mg/L	Sedimentos (Água doce)	2,22 mg/kg
	Oral	0,0078 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,222 mg/kg
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c] pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	STP	1 mg/L	Água doce	0,0068 mg/L
	Solo	1,5 mg/kg	Água marinha	0,00044 mg/L
	Intermitentes	Não relevante	Sedimentos (Água doce)	2 mg/kg
	Oral	20,4 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,394 mg/kg
Metil cedril cetona CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	STP	10 mg/L	Água doce	0,00174 mg/L
	Solo	4,87 mg/kg	Água marinha	0,000174 mg/L
	Intermitentes	0,0086 mg/L	Sedimentos (Água doce)	24,4 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	2,44 mg/kg
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	STP	0,2 mg/L	Água doce	0,00013 mg/L
	Solo	0,00475 mg/kg	Água marinha	0,000013 mg/L
	Intermitentes	0,0013 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,02413 mg/kg
	Oral	0,143 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,002413 mg/kg
Undec-10-enal CAS: 112-45-8 EC: 203-973-1	STP	0,625 mg/L	Água doce	0,0201 mg/L
	Solo	18,9 mg/kg	Água marinha	0,00201 mg/L
	Intermitentes	Não relevante	Sedimentos (Água doce)	94,5 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	9,45 mg/kg
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	STP	10 mg/L	Água doce	0,0025 mg/L
	Solo	0,00084 mg/kg	Água marinha	0,00025 mg/L
	Intermitentes	0,025 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,0119 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,0012 mg/kg
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	STP	140 mg/L	Água doce	0,02 mg/L
	Solo	0,35 mg/kg	Água marinha	0,002 mg/L
	Intermitentes	0,2 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,52 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,052 mg/kg

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL (continuação)

Identificação				
2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoato de metilo CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	STP	10 mg/L	Água doce	0,0033 mg/L
	Solo	0,016 mg/kg	Água marinha	0,00033 mg/L
	Intermitentes	Não relevante	Sedimentos (Água doce)	0,089 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,0089 mg/kg
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	STP	10 mg/L	Água doce	0 mg/L
	Solo	0,018 mg/kg	Água marinha	0 mg/L
	Intermitentes	0,005 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,093 mg/kg
	Oral	Não relevante	Sedimentos (Água marinha)	0,009 mg/kg
Salicilato de benzilo CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	STP	10 mg/L	Água doce	0,001 mg/L
	Solo	1,41 mg/kg	Água marinha	0 mg/L
	Intermitentes	0,01 mg/L	Sedimentos (Água doce)	0,583 mg/kg
	Oral	0,0527 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,058 mg/kg
Acetato de 4-terc-butilciclohexilo CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	STP	12,2 mg/L	Água doce	0,0053 mg/L
	Solo	0,42 mg/kg	Água marinha	0,00053 mg/L
	Intermitentes	0,053 mg/L	Sedimentos (Água doce)	2,01 mg/kg
	Oral	0,06667 g/kg	Sedimentos (Água marinha)	0,21 mg/kg

8.2 Controlo da exposição:

A.- Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Como medida de prevenção recomenda-se a utilização de equipamentos de protecção individuais básicos, com o correspondente marcação CE. Para mais informações sobre os equipamentos de protecção individual (armazenamento, utilização, limpeza, manutenção, classe de protecção,...) consultar o folheto informativo fornecido pelo fabricante do EPI. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de protecção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso, método de aplicação, etc. Para determinar o cumprimento de instalação de duchas de emergência e/ou lava-olhos nos armazéns deve ter-se em conta a regulamentação referente ao armazenamento de produtos químicos aplicável em cada caso. Para mais informações ver epígrafe 7.1 e 7.2. Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessário a sua implementação por parte dos serviços de prevenção de riscos laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor.

B.- Protecção respiratória:

Se as condições de trabalho e/ou medidas de segurança adotadas não permitirem manter a concentração no ar do produto abaixo dos limites de exposição (se existirem) ou a níveis aceitáveis (se não existirem limites de exposição), deve ser utilizado equipamento de protecção respiratória adequado, escolhido por um profissional qualificado.

C.- Protecção específica das mãos.

Não relevante

D.- Protecção ocular e facial

Não relevante

E.- Protecção corporal

Não relevante

F.- Medidas complementares de emergência

Recomenda-se a implementação de equipamentos de emergência adicionais nos locais de trabalho que estejam particularmente expostos ao produto ou em situações em que as avaliações de risco realcem a necessidade de tais equipamentos.

Não é necessário tomar medidas complementares de emergência.

Controlo da exposição ambiental:

Em virtude da legislação comunitária de protecção do meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente. Para informação adicional, ver epígrafe 7.1.D

Compostos orgânicos voláteis:

Em aplicação do Decreto-Lei nº 127/2013 (Directiva 2010/75/UE), este produto apresenta as seguintes características:

C.O.V. (Fornecimento):	9,41 % peso
Densidade de C.O.V. a 20 °C:	93,76 kg/m ³ (93,76 g/L)
Número de carbonos médio:	8,92
Peso molecular médio:	147,14 g/mol

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS **

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

Para obter informações completas ver a ficha técnica do produto.

Aspecto físico:

Estado físico a 20 °C:	Líquido.
Aspecto:	Gorduroso
Cor:	Esverdeado
Odor:	Característico
Limiar olfativo:	Não relevante *

Volatilidade:

Temperatura de ebulição à pressão atmosférica:	230 °C
Pressão de vapor a 20 °C:	18 Pa
Pressão de vapor a 50 °C:	123,81 Pa (0,12 kPa)
Taxa de evaporação a 20 °C:	Não relevante *

Caracterização do produto:

Densidade a 20 °C:	996,2 kg/m ³
Densidade relativa a 20 °C:	0,996
Viscosidade dinâmica a 20 °C:	6,63 mPa·s
Viscosidade cinemática a 20 °C:	6,66 mm ² /s
Viscosidade cinemática a 40 °C:	Não relevante *
Concentração:	Não relevante *
pH:	6
Densidade do vapor a 20 °C:	Não relevante *
Coeficiente de partição n-octanol/água:	Não relevante *
Solubilidade em água a 20 °C:	Não relevante *
Propriedade de solubilidade:	Não relevante *
Temperatura de decomposição:	Não relevante *
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não relevante *

Inflamabilidade:

Temperatura de inflamação:	49 °C (Não alimenta a combustão)
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não relevante *
Temperatura de auto-ignição:	110 °C
Limite de inflamabilidade inferior:	Não relevante *
Limite de inflamabilidade superior:	Não relevante *

Características das partículas:

Diâmetro equivalente mediano:	Não relevante *
-------------------------------	-----------------

9.2 Outras informações:

Informações relativas às classes de perigo físico:

Propriedades explosivas:	Não relevante *
Propriedades comburentes:	Não relevante *
Corrosivos para os metais:	Não relevante *
Calor de combustão:	Não relevante *
Aerossóis-percentagem total (em massa) de componentes inflamáveis:	Não relevante *

Outras características de segurança:

Tensão superficial a 20 °C:	Não relevante *
-----------------------------	-----------------

*Não existem dados disponíveis a data da elaboração deste documento ou porque Não relevante devido a natureza e perigo do produto

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS ** (continuação)

Índice de refração: Não relevante *

*Não existem dados disponíveis a data da elaboração deste documento ou porque Não relevante devido a natureza e perigo do produto

** Alterações relativamente à versão anterior

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reactividade:

Não se esperam reacções perigosas se cumprirem as instruções técnicas de armazenamento de produtos químicos.

10.2 Estabilidade química:

Quimicamente estável nas condições de manuseamento, armazenamento e utilização.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas:

Sob as condições não são esperadas reacções perigosas para produzir uma pressão ou temperaturas excessivas.

10.4 Condições a evitar:

Aplicáveis para manipulação e armazenamento à temperatura ambiente:

Choque e fricção	Contacto com o ar	Aquecimento	Luz Solar	Humidade
Não aplicável	Não aplicável	Precaução	Precaução	Não aplicável

10.5 Materiais incompatíveis:

Ácidos	Água	Matérias comburentes	Matérias combustíveis	Outros
Evitar ácidos fortes	Não aplicável	Evitar incidência directa	Não aplicável	Evitar alcalis ou bases fortes

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Contém substâncias que requerem energia externa para a sua decomposição espontânea. Formam peróxidos explosivos quando são destiladas, evaporadas ou de outra forma concentradas.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA **

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

Não se dispõem de dados experimentais do produto em si relativamente às propriedades toxicológicas

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

Efeitos perigosos para a saúde:

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

A- Ingestão (efeito agudo):

- Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto, apresenta substâncias classificadas como perigosas por ingestão. Para mais informação, ver epígrafe 3.
- Corrosividade/Irritação: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver epígrafe 3.

B- Inalação (efeito agudo):

- Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas por inalação. Para mais informação, ver epígrafe 3.
- Corrosividade/Irritação: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto, apresenta substâncias classificadas como perigosas por inalação. Para mais informação, ver epígrafe 3.

C- Contacto com a pele e os olhos. (efeito agudo):

- Contato com a pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto, apresenta substâncias classificadas como perigosas por contacto com a pele. Para mais informação, ver epígrafe 3.
- Contato com os olhos: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver epígrafe 3.

D- Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade para a reprodução):

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ** (continuação)

- Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas para os efeitos descritos. Para mais informação, ver epígrafe 3.
IARC: D-limoneno (3); Cumarina (3); 2,6-di-terc-butil-p-cresol (3); Indole (2B)
- Mutagenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver epígrafe 3.
- Toxicidade pela reprodução: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo. Para mais informações ver epígrafe 3.

E- Efeitos de sensibilização:

- Respiratória: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos e não apresenta substâncias classificadas como perigosas com efeitos sensibilizantes. Para mais informação, ver epígrafe 3.
- Cutânea: O contacto prolongado com a pele pode derivar em episódios de dermatites alérgicas de contacto.

F- 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. Para mais informação, ver epígrafe 3.

G- Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT), a exposição repetida:

- 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. Para mais informações ver epígrafe 3.
- Pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, no entanto, apresenta substâncias classificadas como perigosas por exposição repetitiva. Para mais informações, consultar a epígrafe 3.

H- 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. Para mais informações ver epígrafe 3.

Outras informações:

Não relevante

Informação toxicológica específica das substâncias:

Identificação	Toxicidade aguda		Género
L-mentol CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	DL50 oral	2300 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de poeiras		
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	DL50 oral	1610 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	2100 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
Salicilato de hexilo CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	DL50 oral	>5000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
Acetato de linalilo CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	DL50 oral	14500 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	5610 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
Oleo de hortela-brava CAS: 68917-18-0 EC: 290-058-5	DL50 oral	1200 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
Salicilato de pentilo CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2	DL50 oral	2000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ** (continuação)

Identificação	Toxicidade aguda		Género
Cineol CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5	DL50 oral	2480 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
D-limoneno CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	DL50 oral	4400 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	>5000 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
2-etil-3-hidroxi-4-pirona CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	DL50 oral	1200 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de poeiras		
Acetato de 2-terc-butilciclohexilo CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7	DL50 oral	4600 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	DL50 oral	>6000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	>2000 mg/kg	Ratazana
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de poeiras		
Acido citrico CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	DL50 oral	5400 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de poeiras		
Vandor CAS: 5435-64-3 EC: 226-603-0	DL50 oral	3500 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
Indole CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	DL50 oral	1000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	790 mg/kg	Ratazana
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de poeiras		
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	DL50 oral	>5000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	9510 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	DL50 oral	>5000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	8300 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeido CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	DL50 oral	2500 mg/kg	
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
Linalol CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	DL50 oral	3000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	5610 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	DL50 oral	585 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	1600 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ** (continuação)

Identificação	Toxicidade aguda		Género
Oleo de pinho CAS: 8002-09-3 EC: Não relevante	DL50 oral	3200 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	DL50 oral	2700 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	DL50 oral	890 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		
2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoato de metilo CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	DL50 oral	>5000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	>5000 mg/kg	Ratazana
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de poeiras		
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	DL50 oral	>5000 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	7940 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de poeiras		
Salicilato de benzilo CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	DL50 oral	2200 mg/kg	Ratazana
	DL50 cutânea	14150 mg/kg	Coelho
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de poeiras		
Acetato de 4-terc-butilciclohexilo CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	DL50 oral	3370 mg/kg	
	DL50 cutânea		
	CL50 inalação		
	LC50 inalação de névoas		

11.2 Informações sobre outros perigos:

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O Produto não tem presente substâncias com propriedades de alteração endócrina de acordo com os critérios do regulamento..

Outras informações

Não relevante

** Alterações relativamente à versão anterior

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA **

Não se dispõem de dados experimentais do produto em si relativamente às propriedades ecotoxicológicas

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.1 Toxicidade:

Toxicidade aguda:

Identificação	Concentração		Espécie	Género
Salicilato de hexilo CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Peixe
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crustáceo
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
Salicilato de pentilo CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Peixe
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crustáceo
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA ** (continuação)

Identificação	Concentração	Espécie	Género
Acetato de 2-terc-butilciclohexilo CAS: 88-41-5 EC: 201-828-7	CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Peixe
	EC50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Crustáceo
	EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
Oleo de hortela-brava CAS: 68917-18-0 EC: 290-058-5	CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Peixe
	EC50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Crustáceo
	EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
2,3-epoxi-3-fenilbutirato de etilo CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	CL50 4,2 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Peixe
	EC50 52 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 36 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
L-mentol CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	CL50 15,6 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Peixe
	EC50 26,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 Não relevante		
Acetato de linalilo CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	CL50 11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Peixe
	EC50 15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	CL50 >0,57 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Peixe
	EC50 0,48 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 >0,4 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
Acido citrico CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	CL50 1516 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Peixe
	EC50 160 mg/L (48 h)	N/A	Crustáceo
	EC50 Não relevante		
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	CL50 Não relevante		
	EC50 330 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 490 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
D-limoneno CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	CL50 0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Peixe
	EC50 0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 Não relevante		
Vandor CAS: 5435-64-3 EC: 226-603-0	CL50 45 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Peixe
	EC50 10 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 33 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Peixe
	EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crustáceo
	EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	CL50 10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Peixe
	EC50 1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 Não relevante		
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	CL50 0,35 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Peixe
	EC50 0,21 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 0,11 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Elemi resinoide CAS: 8023-89-0 EC: 232-557-2	CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Peixe
	EC50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Crustáceo
	EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldeido CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Peixe
	EC50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Crustáceo
	EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	CL50 0,95 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Peixe
	EC50 0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	EC50 0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Lavanda, Lavandula hybrida grosso, ext. CAS: 8022-15-9 EC: 297-384-7	CL50 >10 - 100 mg/L (96 h)		Peixe
	EC50 >10 - 100 mg/L (48 h)		Crustáceo
	EC50 >10 - 100 mg/L (72 h)		Alga

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA ** (continuação)

Identificação	Concentração	Espécie	Género
Metil cedril cetona CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Peixe Crustáceo Alga
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	CL50 0,13 mg/L (96 h) EC50 3,8 mg/L (48 h) EC50 3 mg/L (72 h)	Pimephales promelas Daphnia magna Pseudokirchneriella subcapitata	Peixe Crustáceo Alga
Oleo de pinho CAS: 8002-09-3 EC: Não relevante	CL50 >1 - 10 mg/L (96 h) EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Peixe Crustáceo Alga
Undec-10-enal CAS: 112-45-8 EC: 203-973-1	CL50 >10 - 100 mg/L (96 h) EC50 >10 - 100 mg/L (48 h) EC50 >10 - 100 mg/L (72 h)		Peixe Crustáceo Alga
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	CL50 Não relevante EC50 50 mg/L (24 h) EC50 Não relevante	Daphnia magna	Crustáceo
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	CL50 13 mg/L (96 h) EC50 Não relevante EC50 Não relevante	Pimephales promelas	Peixe
heptino carbonato de metilo CAS: 111-12-6 EC: 203-836-6	CL50 Não relevante EC50 0,62 mg/L (48 h) EC50 0,79 mg/L (72 h)	Daphnia magna Pseudokirchneriella subcapitata	Crustáceo Alga
Salicilato de benzilo CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	CL50 1,03 mg/L (96 h) EC50 1,2 mg/L (48 h) EC50 1,3 mg/L (72 h)	Brachydanio rerio Daphnia magna Senastrum capricornutum	Peixe Crustáceo Alga

Toxicidade a longo prazo:

Identificação	Concentração	Espécie	Género
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	NOEC Não relevante NOEC 0,5 mg/L	Daphnia magna	Crustáceo
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	NOEC Não relevante NOEC 0,033 mg/L	Daphnia magna	Crustáceo

12.2 Persistência e degradabilidade:

Informação específica das substâncias:

Identificação	Degradabilidade	Biodegradabilidade
2,3-epoxi-3-fenilbutirato de etilo CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	DBO5 Não relevante DQO Não relevante DBO5/DQO Não relevante	Concentração 100 mg/L Período 28 dias % Biodegradado 53 %
L-mentol CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	DBO5 Não relevante DQO Não relevante DBO5/DQO Não relevante	Concentração Não relevante Período 28 dias % Biodegradado 79 %
Acetato de linalilo CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	DBO5 Não relevante DQO Não relevante DBO5/DQO Não relevante	Concentração 81 mg/L Período 28 dias % Biodegradado 80 %
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	DBO5 Não relevante DQO Não relevante DBO5/DQO Não relevante	Concentração 50 mg/L Período 28 dias % Biodegradado 4,5 %
Acido citrico CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	DBO5 Não relevante DQO Não relevante DBO5/DQO Não relevante	Concentração 10 mg/L Período 28 dias % Biodegradado 97 %
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	DBO5 Não relevante DQO Não relevante DBO5/DQO Não relevante	Concentração 100 mg/L Período 14 dias % Biodegradado 87 %

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA ** (continuação)

Identificação	Degradabilidade		Biodegradabilidade	
D-limoneno CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	DBO5	Não relevante	Concentração	10 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	71,4 %
Vandor CAS: 5435-64-3 EC: 226-603-0	DBO5	Não relevante	Concentração	27 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	33 %
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	DBO5	Não relevante	Concentração	Não relevante
	DQO	0 g O2/g	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	73 %
Índole CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	DBO5	Não relevante	Concentração	50 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	10 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	100 %
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	DBO5	Não relevante	Concentração	100 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	68 %
Linalol CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	DBO5	Não relevante	Concentração	100 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	90 %
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	DBO5	Não relevante	Concentração	5 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	86 %
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	DBO5	Não relevante	Concentração	10 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	98,4 %
2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoato de metilo CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	DBO5	Não relevante	Concentração	100 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	59 %
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	DBO5	Não relevante	Concentração	5,6 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	20 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	76 %
heptino carbonato de metilo CAS: 111-12-6 EC: 203-836-6	DBO5	Não relevante	Concentração	30 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	80 %
Salicilato de benzilo CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	DBO5	Não relevante	Concentração	100 mg/L
	DQO	Não relevante	Período	28 dias
	DBO5/DQO	Não relevante	% Biodegradado	93 %

12.3 Potencial de bioacumulação:

Informação específica das substâncias:

Identificação	Potencial de bioacumulação	
Cineol CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5	BCF	
	Log POW	2,74
	Potencial	
Acetato de linalilo CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BCF	174
	Log POW	3,9
	Potencial	Alto
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	BCF	1365
	Log POW	5,1
	Potencial	Muito Alto
Ácido cítrico CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	BCF	3
	Log POW	-1,55
	Potencial	Baixo

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA ** (continuação)

Identificação	Potencial de bioacumulação	
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	BCF	6
	Log POW	1,36
	Potencial	Baixo
D-limoneno CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	BCF	660
	Log POW	4,83
	Potencial	Alto
(2-metoximetiletoxi) propanol CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BCF	1
	Log POW	-0,06
	Potencial	Baixo
Indole CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	BCF	14
	Log POW	2,4
	Potencial	Baixo
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	BCF	
	Log POW	5
	Potencial	
Linalol CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF	
	Log POW	2,97
	Potencial	
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	BCF	1584
	Log POW	5,9
	Potencial	Muito Alto
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	BCF	860
	Log POW	4,28
	Potencial	Alto
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	BCF	4
	Log POW	2,55
	Potencial	Baixo
2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoato de metilo CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	BCF	232
	Log POW	
	Potencial	Alto
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	BCF	196
	Log POW	4,21
	Potencial	Alto
Salicilato de benzilo CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	BCF	311
	Log POW	4
	Potencial	Alto

12.4 Mobilidade no solo:

Identificação	Absorção/dessorção		Volatilidade	
2,3-epoxi-3-fenilbutirato de etilo CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8	Koc	240	Henry	Não relevante
	Conclusão	Moderado	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	Não relevante	Solo úmido	Não relevante
Cineol CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5	Koc	Não relevante	Henry	Não relevante
	Conclusão	Não relevante	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	3,24E-2 N/m (25 °C)	Solo úmido	Não relevante
L-mentol CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	Koc	149	Henry	Não relevante
	Conclusão	Não relevante	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	Não relevante	Solo úmido	Não relevante
Acetato de linalilo CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m³/mol
	Conclusão	Baixo	Solo seco	Sim
	Tensão superficial	Não relevante	Solo úmido	Sim

** Alterações relativamente à versão anterior

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO**

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA ** (continuação)

Identificação	Absorção/dessorção		Volatilidade	
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Koc	8183	Henry	3,42E-1 Pa·m ³ /mol
	Conclusão	Imóvel	Solo seco	Sim
	Tensão superficial	1,255E-2 N/m (258,85 °C)	Solo úmido	Sim
Acido citrico CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	Koc	Não relevante	Henry	Não relevante
	Conclusão	Não relevante	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	2,045E-2 N/m (350,93 °C)	Solo úmido	Não relevante
2-feniletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Koc	Não relevante	Henry	Não relevante
	Conclusão	Não relevante	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	3,807E-2 N/m (25 °C)	Solo úmido	Não relevante
D-limoneno CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Koc	6324	Henry	Não relevante
	Conclusão	Imóvel	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	2,675E-2 N/m (25 °C)	Solo úmido	Não relevante
Indole CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	Koc	246,89	Henry	Não relevante
	Conclusão	Alto	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	4,163E-2 N/m (25 °C)	Solo úmido	Não relevante
2-metilundecanal CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0	Koc	4000	Henry	Não relevante
	Conclusão	Baixo	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	Não relevante	Solo úmido	Não relevante
3-ciclohexilpropionato de alilo CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	Koc	1820	Henry	Não relevante
	Conclusão	Baixo	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	Não relevante	Solo úmido	Não relevante
Salicilato de metilo CAS: 119-36-8 EC: 204-317-7	Koc	222	Henry	4,76 Pa·m ³ /mol
	Conclusão	Alto	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	4,004E-2 N/m (25 °C)	Solo úmido	Não relevante
2,4-dihidroxi-3,6-dimetilbenzoato de metilo CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	Koc	235	Henry	1,1E-2 Pa·m ³ /mol
	Conclusão	Moderado	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	Não relevante	Solo úmido	Não relevante
Eter difenil CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	Koc	1960	Henry	Não relevante
	Conclusão	Baixo	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Solo úmido	Não relevante
Salicilato de benzilo CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Koc	5600	Henry	Não relevante
	Conclusão	Imóvel	Solo seco	Não relevante
	Tensão superficial	Não relevante	Solo úmido	Não relevante

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB:

O produto não atende aos critérios PBT/mPmB

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

O Produto não tem presente substâncias com propriedades de alteração endócrina de acordo com os critérios do regulamento..

12.7 Outros efeitos adversos:

Não descritos

*** Alterações relativamente à versão anterior*

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos:

Código	Descrição	Tipo de resíduo (Regulamento (UE) n. °1357/2014)
07 01 04*	outros solventes, líquidos de lavagem e licores-mãe orgânicos	Perigoso

Tipo de resíduo (Regulamento (UE) n. °1357/2014):

HP14 Ecotóxico

Gestão do resíduo (eliminação e valorização):

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO (continuação)

Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação, conforme o Anexo 1 e Anexo 2 (Directiva 2008/98/CE, Decreto-Lei n.º 102-D/2020). De acordo com os códigos 15 01 (Decisão da Comissão 2014/955/UE), no caso da embalagem ter estado em contacto directo com o produto, esta será tratada do mesmo modo como o próprio produto, caso contrário será tratada com resíduo não perigoso. Não se aconselha a descarga através das águas residuais. Ver epígrafe 6.2.

Disposições relacionadas com a gestão de resíduos:

De acordo com o Anexo II do Regulamento (EC) nº1907/2006 (REACH) são apresentadas as disposições comunitárias ou estatais relacionadas com a gestão de resíduos.

Legislação comunitária: Directiva 2008/98/EC, Decisão da Comissão 2014/955/UE, Regulamento (UE) n.º 1357/2014

Legislação nacional: Decreto-Lei n.º 102-D/2020

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Transporte terrestre de mercadorias perigosas:

Em aplicação do ADR 2023 e RID 2023:

		14.1 Número ONU ou número de ID:	UN3082
		14.2 Designação oficial de transporte da ONU:	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Salicilato de hexilo)
		14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte:	9
		Etiquetas:	9
		14.4 Grupo de embalagem:	III
		14.5 Perigos para o ambiente:	Sim
		14.6 Precauções especiais para o utilizador	
		Disposições especiais:	274, 335, 375, 601
		Código de Restrição em túneis:	-
		Propriedades físico-químicas:	Ver secção 9
		Quantidades Limitadas:	5 L
		14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:	Não relevante

Transporte de mercadorias perigosas por mar:

Em aplicação ao IMDG 41-22:

		14.1 Número ONU ou número de ID:	UN3082
		14.2 Designação oficial de transporte da ONU:	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Salicilato de hexilo)
		14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte:	9
		Etiquetas:	9
		14.4 Grupo de embalagem:	III
		14.5 Perigos para o ambiente:	Sim
		14.6 Precauções especiais para o utilizador	
		Disposições especiais:	335, 969, 274
		Códigos EmS:	F-A, S-F
		Propriedades físico-químicas:	Ver secção 9
		Quantidades Limitadas:	5 L
		Grupo de segregação:	Não relevante
		14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:	Não relevante

Transporte de mercadorias perigosas por ar:

Em aplicação ao IATA/ICAO 2024:

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE (continuação)



14.1 Número ONU ou número de ID:	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU:	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Salicilato de hexilo)
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte:	9
Etiquetas:	9
14.4 Grupo de embalagem:	III
14.5 Perigos para o ambiente:	Sim
14.6 Precauções especiais para o utilizador	
Propriedades físico-químicas:	Ver secção 9
14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:	Não relevante

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:

- Artigo 95, Regulamento (UE) 528/2012: *Acido citrico (77-92-9) - PT: (2)*
- Regulamento (UE) 2019/1021 relativo aos poluentes orgânicos persistentes: Não relevante
- Regulamento (UE) 2024/590, relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono: Não relevante
- REGULAMENTO (UE) 649/2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos: Não relevante
- Substâncias candidatas a autorização no Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH): Não relevante
- Substâncias incluídas no Anexo XIV do REACH (lista de autorização) e data de validade: Não relevante

DL 150/2015 (SEVESO III):

Secção	Descrição	Requisitos do nível inferior	Requisitos do nível superior
E2	PERIGOS PARA O AMBIENTE	200	500

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

Não podem ser utilizadas em:

- objectos decorativos destinados à produção de efeitos de luz ou de cor obtidos por meio de fases diferentes, por exemplo em candeeiros decorativos e cinzeiros,
- máscaras e partidas,
- jogos para um ou mais participantes ou quaisquer objectos destinados a ser utilizados como tais, mesmo com aspectos decorativos.

Conteúdo Indole. A partir de 1 de Janeiro de 2010, os óleos de diluição não podem ser colocados no mercado nem utilizados no fabrico de pneumáticos ou partes de pneumáticos se contiverem: — mais de 1 mg/kg (0,0001 % em peso) de BaP, ou — mais de 10 mg/kg (0,001 % em peso) da soma de todos os PAH indicados.

Os artigos não devem ser colocados no mercado para fornecimento ao público em geral, se qualquer dos seus componentes de borracha ou de plástico que entre em contacto direto prolongado ou repetido de curta duração com a pele ou a cavidade oral humanas em condições normais ou razoavelmente previsíveis de utilização contiver mais de 1 mg/kg (0,0001 % em peso desse componente) de qualquer um dos PAH indicados.

Os brinquedos, incluindo os brinquedos para atividades, e artigos de puericultura não devem ser colocados no mercado se qualquer dos seus componentes de borracha ou de plástico que entre em contacto direto prolongado ou repetido de curta duração com a pele ou a cavidade oral humanas em condições normais ou razoavelmente previsíveis de utilização contiver mais de 0,5 mg/kg (0,00005 % em peso desse componente) de qualquer um dos PAH indicados.

Por derrogação aos n. os 5 e 6, as disposições neles contidas não são aplicáveis aos artigos colocados no mercado pela primeira vez antes de 27 de dezembro de 2015.

Disposições particulares em matéria de protecção das pessoas ou do meio 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 objectivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseamento, utilização, armazenamento e eliminação deste produto.

Outras legislações:

Decreto-Lei n.º 220/2012, de 10 de outubro, que assegura a execução na ordem jurídica interna das obrigações decorrentes do Regulamento (CE) n.º 1272/2008, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas n.os 67/548/CEE e 1999/45/CE e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Decreto-Lei n.º 155/2013, de 5 de novembro, procede à segunda alteração ao Decreto-Lei n.º 82/2003, de 23 de abril, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 63/2008, de 2 de abril, que aprova o Regulamento para a Classificação, Embalagem, Rotulagem

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE PINHO

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO (continuação)

e Fichas de Dados de Segurança de Preparações Perigosas.

Decreto-Lei nº 98/2010, estabelece o regime a que obedecem a classificação, embalagem e rotulagem das substâncias perigosas para a saúde humana ou para o ambiente, com vista à sua colocação no mercado.

Decreto-Lei nº 152-C/2017, de 11 de dezembro, que estabelece a terceira alteração ao Decreto-Lei nº 89/2008, de 30 de maio, alterado pelos Decretos-Leis nºs 142/2010, de 31 de dezembro, e 214-E/2015, de 30 de Setembro, relativo às especificações técnicas dos combustíveis.

Decreto-Lei nº 293/2009, de 13 de Outubro, que assegura a execução, na ordem jurídica nacional, das obrigações decorrentes do Regulamento (CE) nº 1907/2006, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH) e que procede à criação da Agência Europeia dos Produtos Químicos.

Decreto-Lei nº 41-A/2010 de 29 de Abril alterado pelo D.L. nº 206-A/2012 de 31 de Agosto, pelo D.L. nº 19-A/2014 de 7 de Fevereiro e pelo D.L. nº 246-A/2015 de 21 de Outubro que regulamenta o transporte rodoviário e ferroviário de mercadorias perigosas.

Decreto-Lei nº 24/2012 de 6 de Fevereiro. Consolida as prescrições mínimas em matéria de protecção dos trabalhadores contra os riscos para a segurança e a saúde devido à exposição a agentes químicos no trabalho e transpõe a Directiva nº 2009/161/UE, da Comissão, de 17 de Dezembro de 2009.

Decreto-Lei nº 73/2011, de 17 de Junho - Procede à terceira alteração ao Decreto-Lei nº 178/2006, de 5 de Setembro, transpõe a Directiva nº 2008/98/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 19 de Novembro, relativa aos resíduos, e procede à alteração de diversos regimes jurídicos na área dos resíduos alterado pelo Decreto-Lei nº 67/2014, de 7 de maio, pelo Decreto-Lei nº 165/2014, de 5 de novembro e pelo Decreto-Lei nº 17372015, de 25 de agosto. Portaria nº 209/2004 – Lista Europeia de Resíduos.

Decreto-Lei nº 147/2008, estabelece o regime jurídico da responsabilidade por danos ambientais (Directiva nº 2004/35/CE).

Decreto-Lei nº 33/2015, de 4 de março - Estabelece obrigações relativas à exportação e importação de produtos químicos perigosos, assegurando a execução, na ordem jurídica interna do Regulamento (UE) nº 649/2012, do Parlamento Europeu e do Conselho.

Decreto-Lei nº 102-D/2020, de 10 de Dezembro - Aprova o regime geral da gestão de resíduos, o regime jurídico da deposição de resíduos em aterro e altera o regime da gestão de fluxos específicos de resíduos, transpondo as Diretivas (UE) 2018/849, 2018/850, 2018/851 e 2018/852.

Decisão da Comissão 2014/955/EU - Lista Europeia de Resíduos.

Decreto-Lei 218/2015, que estabelece as normas de qualidade ambiental no domínio da política da água (Directiva nº 2013/39/UE): Definida uma norma de qualidade ambiental para hidrocarbonetos totais (pode ser consultada na seção 8.2 do presente SDS). Decreto-Lei nº 121/2001 (Regulamento (UE) Nº 528/2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas)

Directiva 92/85/CEE.

Directiva 94/33/CE relativa à protecção dos jovens no trabalho, na última redacção que lhe foi dada.

Seguir os regulamentos nacionais relativos à protecção dos trabalhadores contra os riscos de exposição a agentes cancerígenos e mutagénicos no trabalho, de acordo com a Directiva 2004/37/CE.

15.2 Avaliação da segurança química:

O fornecedor não realizou avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Legislação aplicável a ficha de dados de segurança:

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 (REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO)

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

COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES (SECÇÃO 3, SECÇÃO 11, SECÇÃO 12):

- Substâncias acrescentadas
 - (2-metoximetiletoxi) propanol (34590-94-8)
 - Eter difenil (101-84-8)
- Substâncias retiradas
 - Trans-mentona (89-80-5)
 - Éter difenílico (101-84-8)

Regulamento nº1272/2008 (CLP) (SECÇÃO 2, SECÇÃO 16):

- Substâncias contidas no EUH208:
 - Substâncias retiradas
 - Trans-mentona (89-80-5)

Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (SECÇÃO 9):

- Temperatura de inflamação

Textos das frases contempladas na seção 2:

H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Textos das frases contempladas na seção 3:

- CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE -

**AMBIENTADOR AUTO LITTLE BOTTLE
PINHO****SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES (continuação)**

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

Regulamento nº1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3: H311 - Tóxico em contacto com a pele.

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão.

Acute Tox. 4: H302+H312 - Nocivo por ingestão ou 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. 3: H226 - Líquido e vapor inflamáveis.

Repr. 1B: H360Fd - Pode afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.

Repr. 2: H361d - Suspeito de afectar o nascituro.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea.

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

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

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

STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Procedimento de classificação:

Skin Sens. 1A: Método de cálculo

Aquatic Chronic 2: Método de cálculo

Conselhos relativos à formação:

Recomenda-se formação mínima em matéria de prevenção de riscos laborais ao pessoal que vai a manipular este produto, com a finalidade de facilitar a compreensão e a interpretação desta ficha de dados de segurança, bem como da etiqueta / rótulo do produto.

Principais fontes de literatura:

<http://echa.europa.eu>

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

Abreviaturas e acrónimos:

(ADR) Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

(IMDG) Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

(IATA) Associação Internacional de Transporte Aéreo

(ICAO) Organização de Aviação Civil Internacional

(DQO) Demanda Química de oxigénio

(DBO5) Demanda biológica de oxigénio aos 5 dias (BCF) Fator de bioconcentração

(DL50) Dose letal para 50 % de uma população de teste (dose letal mediana)

(CL50) Concentração letal para 50 % de uma população de teste

(EC50) Concentração efetiva para 50 % de uma população de teste

(Log POW) logaritmo coeficiente partição octanolágua

(Koc) coeficiente de partição do carbono orgânico

(CAS) Número CAS (Chemical Abstracts Service)

(CMR) Carcinogénico, mutagénico ou tóxico para a reprodução

(DNEL) Nível derivado de exposição sem efeito (Derived No Effect Level)

(CE) Número EINECS e ELINCS (ver também EINECS e ELINCS)

(PBT) Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica

(PNEC) Concentração Previsivelmente Sem Efeitos (Predicted No Effect Concentration)

(EPI) Equipamento de proteção individual

(STOT) Toxicidade para órgãos salvo específicos

(mPmB) Persistente, bioacumulável e tóxico ou muito persistente e muito bioacumulável

(UFI) identificador único de fórmula

(IARC) Centro Internacional de Investigação do Cancro

(C.O.V.) Compostos Orgânicos Voláteis

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 protecção da saúde do Homem e do meio ambiente, e de efectuar 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.

FIM DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA