

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

Nome comercial: H8 BOUQUET Ambientador

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

Ambientador perfumado.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome do fabricante: EGIQUÍMICA, S.A.

Endereço: Parque Industrial, Lotes 10/15, 6300-625 Guarda

Telefone: 271 227 064

Fax: 271 227 066

Endereço electrónico: egiquimica@egiquimica.com

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone do Centro de Informação Antivenenos do Instituto Nacional de Emergência Médica: **808 250 143**.

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

R10 – Inflamável; R52/53 – Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

2.2. Elementos do rótulo

R10 – Inflamável.

R52/53 – Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

S3/7 – Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco.

Frase obrigatória no rótulo: «Contém d-limoneno. Pode desencadear uma reação alérgica.»

2.3. Outros perigos

A mistura não apresenta outros tipos de perigos.

O produto não preenche os critérios de classificação como PBT ou mPmB nos termos do anexo XIII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Componentes da mistura considerados perigosos:

Nome	N.º CE	N.º CAS	N.º registo REACH	%	Classificação	
					DPD	CLP
Etanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	> 30	F, R11	Flam. Liq. 2, H225
2-Propanol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	< 5	F, R11; Xi, R36; R67	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336
d-Limoneno	227-813-5	5989-27-5	n.d.	0,1 a 1	R10; Xi, R38-43; N, R50/53	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Salicilato de pentilo	218-080-2	2050-08-0	n.d.	0,1 a 1	N, R50/53	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

(1) Isento de registo: polímero (artigo 2.º, n.º 9 do Regulamento (CE) n.º 1907/2006)

(2) Isento de registo: incluído no anexo V do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (artigo 2.º, n.º 7, b))

O texto integral das frases de risco e das advertências de perigo é indicado na secção 16.

SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**4.1.1. Em caso de inalação**

Em caso de indisposição, deslocar a vítima para um local arejado.

4.1.2. Em caso de contacto com a pele

Lavar com água corrente e sabão. Cuidar da pele. Se ocorrer irritação persistente recorrer a serviços médicos.

4.1.3. Em caso de contacto com os olhos

Lavar imediata e abundantemente os olhos com água corrente (durante aproximadamente 15 minutos) mantendo as pálpebras bem abertas. Se a irritação persistir, recorrer a um médico oftalmologista.

4.1.4. Em caso de ingestão

Não provocar o vômito, lavar a boca abundantemente com água e consultar um médico.

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

O contacto prolongado com a pele pode provocar sensibilização.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não são necessários outros cuidados especiais, para além dos descritos nos pontos anteriores.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção**5.1.1. Meios adequados**

Espuma, pó químico, dióxido de carbono e nevoeiro de água.

5.1.2. Meios inadequados de extinção

Jatos de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Desconhecidos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho de respiração autónomo.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Evitar o contacto do produto puro com a pele.

6.2. Precauções a nível ambiental

Em caso de derrame de grandes quantidades não deitar no esgoto.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver ou reter o líquido com areia, terra ou outro material absorção. Lavar a zona contaminada com água, retendo os produtos restantes dessa lavagem como se fossem detritos contaminados.

6.4. Remissão para outras secções

Ver secções 8 e 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Deve ser utilizado conforme as instruções e de acordo com a boa higiene industrial e práticas de segurança.

Evitar o contacto com a pele e respirar os vapores do produto puro diretamente da embalagem.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Embalagens plásticas. Temperatura entre 10°C e 30°C. O tempo aconselhado de conservação em condições normais após a data de fabricação é 3 anos.

Manter as embalagens bem fechadas e fora do alcance das crianças.

7.3. Utilizações finais específicas

Ambientador perfumado.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1. Valores limite de exposição profissional

Não há valores limite definidos na legislação nacional para as substâncias componentes da mistura.

8.1.2. Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)

Componente	Via de exposição	Tipo de exposição	População	Valor
Etanol	Dérmica	Efeitos sistémicos, longa duração	Trabalhadores	343 mg/kg bw/dia
	Inalação	Efeitos sistémicos, longa duração	Trabalhadores	950 mg/m ³
	Inalação	Efeitos locais, agudo	Trabalhadores	1900 mg/m ³
	Dérmica	Efeitos sistémicos, longa duração	Consumidores	206 mg/kg bw/dia
	Inalação	Efeitos sistémicos, longa duração	Consumidores	114 mg/m ³
	Oral	Efeitos sistémicos, longa duração	Consumidores	87 mg/kg bw/dia
	Inalação	Efeitos locais, agudo	Consumidores	950 mg/m ³
2-Propanol	Dérmica	Efeitos sistémicos, longa duração	Trabalhadores	888 mg/kg bw/dia
	Inalação	Efeitos sistémicos, longa duração	Trabalhadores	500 mg/m ³
	Dérmica	Efeitos sistémicos, longa duração	Consumidores	319 mg/kg bw/dia
	Inalação	Efeitos sistémicos, longa duração	Consumidores	89 mg/m ³
	Oral	Efeitos sistémicos, longa duração	Consumidores	26 mg/kg bw/dia
	Inalação	Efeitos locais, agudo	Consumidores	950 mg/m ³
d-Limoneno				Não há dados
Salicilato de pentilo				Não há dados

8.1.3. Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Componente	Compartimento	Valor
Etanol	Água doce	0,96 mg/l
	Água do mar	0,79 mg/l
	ETAR	580 mg/l
	Sedimento de água fresca	3,6 mg/kg
	Sedimento marinho	2,9 mg/kg
	Solo	0,63 mg/kg
	2-Propanol	Água doce
Água do mar		140,9 mg/l
ETAR		2251 mg/l
Sedimento de água fresca		552 mg/kg
Sedimento marinho		552 mg/kg
Solo		28 mg/kg

d-Limoneno		Não há dados
Salicilato de pentilo		Não há dados

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Não são necessárias medidas especiais de controlo de exposição.

8.2.2. Medidas de proteção individual

Não são necessárias medidas especiais de controlo da exposição individual.

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Não são necessárias medidas especiais de controlo da exposição ambiental.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informação sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto: líquido transparente rosa

Odor: floral

pH: 4,5 – 5,5

Ponto de fusão/ponto de congelação: não determinado

Ponto de ebulição e intervalo de ebulição: não determinado

Ponto de inflamação: > 16°C

Taxa de evaporação: não determinado

Inflamabilidade: não aplicável

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade: não determinados

Pressão de vapor: não determinado

Densidade de vapor: não determinado

Densidade relativa: 0,900 – 0,920

Solubilidade: solúvel em água

Coefficiente de partição n-octanol/água: não determinado

Temperatura de autoignição: não determinado

Temperatura de decomposição: não determinado

Viscosidade: não determinado

Propriedades explosivas: não aplicável

Propriedades comburentes: não determinadas

9.2. Outras informações

Especificações do produto disponíveis na ficha técnica.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

Mistura inerte em condições normais de utilização.

10.2. Estabilidade química

Não existe nenhum perigo de decomposição quando utilizado de acordo com as especificações e para os fins a que se destina.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma conhecida.

10.4. Condições a evitar

Temperaturas muito elevadas.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes, ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não determinados.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informação sobre os efeitos toxicológicos

11.1.1. Toxicidade aguda

Componente	Via de exposição	Parâmetro	Valor
Etanol	Inalação	CL ₅₀	>8000 mg/l
	Dérmico	DL ₅₀	>15800 mg/kg
	Oral	DL ₅₀	>10470 mg/kg
2-Propanol	Inalação	CL ₅₀	72,6 mg/l
	Dérmico	DL ₅₀	12800 mg/kg
	Oral	DL ₅₀	>5000 mg/kg
d-Limoneno			Não há dados
Salicilato de pentilo			Não há dados

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura não cumpre os critérios de classificação.

11.1.2. Irritação/Corrosão

Componente	Resultado
Etanol	Irritante para os olhos.
2-Propanol	Irritante para os olhos.
d-Limoneno	Irritante para a pele.
Salicilato de pentilo	-

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura não cumpre os critérios de classificação.

11.1.3. Sensibilização

Componente	Via de exposição	Resultado
Etanol	Pele	Não sensibilizante
	Olhos	Não sensibilizante
2-Propanol	Pele	Não sensibilizante
	Olhos	Não sensibilizante
d-Limoneno	Pele	Sensibilizante
	Olhos	Não há dados
	Olhos	Não há dados
Salicilato de pentilo	Pele	Sensibilizante
	Olhos	Não há dados

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura não cumpre os critérios de classificação.

11.1.4. Toxicidade por dose repetida

Não disponível

11.1.5. Carcinogenicidade

Componente	Resultado
Etanol	Negativo
2-Propanol	Negativo
d-Limoneno	Não há dados
Salicilato de pentilo	Não há dados

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura não cumpre os critérios de classificação.

11.1.6. Mutagenicidade

Componente	Resultado
Etanol	Negativo
2-Propanol	Negativo
d-Limoneno	Não há dados

Salicilato de pentilo	Não há dados
-----------------------	--------------

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura não cumpre os critérios de classificação.

11.1.7. Efeitos tóxicos na reprodução

Componente	Efeito sobre a reprodução	Efeito sobre o desenvolvimento
Etanol	Negativo	Negativo
2-Propanol	Negativo	Negativo
d-Limoneno	Não há dados	Não há dados
Salicilato de pentilo	Não há dados	Não há dados

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura não cumpre os critérios de classificação.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

Componente	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Tempo de exposição
Etanol	CL ₅₀	11200	Peixe	96 horas
	CE ₅₀	5012	Dáfnia	48 horas
2-Propanol	CL ₅₀	1400	Peixe	96 horas
	CE ₅₀	13299	Dáfnia	48 horas
d-Limoneno		Não há dados		
Salicilato de pentilo		Não há dados		

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura cumpre os critérios de classificação.

12.2. Persistência e degradabilidade

Componente	Biodegradabilidade (28 dias)	Degradabilidade abiótica	Avaliação
Etanol	> 60%		Rapidamente biodegradável
2-Propanol	> 60%		Rapidamente biodegradável
d-Limoneno	Não há dados		
Salicilato de pentilo	Não há dados		

12.3. Potencial de bioacumulação

Componente	Log Kow	BCF	Avaliação
Etanol	-0,35		Não é bioacumulável
2-Propanol	<4		Não é bioacumulável
d-Limoneno	Não há dados		
Salicilato de pentilo	Não há dados		

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura não cumpre os critérios de classificação.

12.4. Mobilidade no solo

Componente	Log Koc	Avaliação
Etanol		Evapora
2-Propanol	Não há dados	
d-Limoneno	Não há dados	
Salicilato de pentilo	Não há dados	

A mistura não foi ensaiada como um todo. Não há informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3 para avaliar a classificação da mistura.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Componente	Classificado como PBT?	Classificado como mPmB?
Etanol	Não	Não
2-Propanol	Não	Não
d-Limoneno	Não há dados	Não há dados
Salicilato de pentilo	Não há dados	Não há dados

A mistura não foi ensaiada como um todo. Com base na informação sobre os ingredientes enumerados na secção 3, a mistura não cumpre os critérios de classificação.

12.6. Outros efeitos adversos

Nenhum conhecido.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Produto não utilizado: Eliminação de acordo com as leis de proteção ambiental.

Embalagens: Lavar o recipiente. Enviar a um recuperador de embalagens, de acordo com as leis de proteção ambiental.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

	ADR/RID	ADN	IMDG	ICAO
14.1. Número ONU	Não regulado	Não regulado	Não regulado	Não regulado
14.2. Designação oficial de transporte da ONU	-	-	-	-
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	-	-	-	-
14.4. Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5. Perigos para o ambiente	-	-	-	-
14.6. Precauções especiais para o utilizador	-	-	-	-
14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC	-	-	-	-

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Decreto-Lei n.º 82/2003 de 23 de abril;

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de dezembro de 2006;

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008.

15.2. Avaliação da segurança química

Não há dados.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

A presente informação desta ficha baseia-se nos nossos melhores conhecimentos até à data de publicação, pelo que não pretende constituir uma garantia, uma vez que as operações com a mistura não estão sob o nosso controlo, não assumindo a Egiquímica, S.A. qualquer responsabilidade por perdas ou danos daí resultantes. Esta informação não dispensa, de forma alguma, o cumprimento das regras básicas para o manuseamento de misturas químicas, devendo a mistura ser armazenada e manipulada de acordo com os procedimentos subjacentes a uma correta higiene industrial e em conformidade com toda e

qualquer regulamentação legal existente.

Abreviaturas e siglas:

CLP: Regulamentação para a classificação, rotulagem e embalagem – Regulamento (CE) n.º 1272/2008

DPD: Regulamentação para a classificação, rotulagem e embalagem – Decreto-Lei n.º 82/2003

PBT: Persistente, bioacumulável, e tóxico

mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável

n.d.: não disponível

Kow: coeficiente de partição octanol-água

BCF: factor de bioconcentração

Koc: coeficiente de partição carbono orgânico no solo-água

Mudanças relevantes desde a última versão: Ponto 2

Texto integral dos símbolos de perigo, frases de risco e advertências de perigo associadas aos constituintes indicados na secção 3:

F – Facilmente inflamável

Xi – Irritante

N – Perigoso para o ambiente

R10 – Inflamável.

R11 – Facilmente inflamável.

R36 – Irritante para os olhos.

R38 – Irritante para a pele.

R43 – Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

R67 – Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

R50/53 – Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Flam. Liq. 2 – Líquido inflamável, categoria 2

Flam. Liq. 3 – Líquido inflamável, categoria 3

Skin Sens. 1 - Sensibilizante cutâneo, categoria 1

Skin Irrit. 2 - Corrosão/irritação cutânea, categoria 2

Eye Irrit. 2 – Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2

Aquatic Acute 1 – Perigoso para o ambiente aquático, perigo agudo, categoria 1

Aquatic Chronic 1 – Perigoso para o ambiente aquático, perigo crónico, categoria 1

STOT SE 3 – Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, narcótico

H225 – Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H226 – Líquido e vapor inflamáveis.

H315 – Provoca irritação cutânea.

H317 – Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 – Provoca irritação ocular grave.

H336 – Pode provocar sonolência ou vertigens.

H400 – Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 – Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

A classificação do produto foi realizada através da aplicação dos métodos convencionais constantes do Decreto-Lei n.º 82/2003, de 23 de abril.