

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

THYME, BERGAMOT & MUSK — composição perfumante, 100%

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Forma do produto	Mistura
Nome comercial	THYME, BERGAMOT & MUSK
UFI	K200-U0CW-600R-QTM2
Tipo de produto	Perfumes, fragrâncias

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas	Composição perfumante para o fabrico de velas, wax melts, difusores e produtos de ambientação. Para utilização profissional.
Utilizações desaconselhadas	Não destinado a uso pessoal. Não aplicar diretamente na pele. Uso cosmético apenas dentro dos limites IFRA e com avaliação de segurança cosmética.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	VEGTEAM, Lda. — Eco Candle Project
Morada	R. Quinta de Santa Marta, Lojas EF, 1495-171 Algés, Portugal
E-mail	info@ecocandleproject.com
Website	www.ecocandleproject.com

1.4 Número de telefone de emergência

Número de emergência	CIAV — Centro de Informação Antivenenos (INEM): 800 250 250 (24 h)
----------------------	--

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Toxicidade aguda (inalação)	Acute Tox. 4 — H332
Perigo de aspiração	Asp. Tox. 1 — H304
Irritação cutânea	Skin Irrit. 2 — H315
Irritação ocular	Eye Irrit. 2 — H319
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317
Perigo aquático crónico	Aquatic Chronic 2 — H411

Classificação calculada pela Eco Candle Project com o método de cálculo CLP (Regulamento (CE) n.º 1272/2008) a partir das concentrações exatas dos componentes declaradas na FDS atual do fabricante (versão 1 de 27/11/2025, emitida a 28/10/2026), com os valores exatos da declaração de alergénios do fabricante sempre que disponíveis. Reproduz a classificação do fabricante para a fragrância pura (H304, H315, H317, H319, H332, H411). O certificado IFRA segue o certificado do fabricante para a 51.ª Emenda e a declaração de alergénios segue o Regulamento (UE) 2023/1545 (ambos emitidos a 28/10/2026).

2.2 Elementos do rótulo



GHS07

GHS08

GHS09

Pictogramas de perigo	GHS07, GHS08, GHS09
-----------------------	---------------------



Palavra-sinal	PERIGO
Contém (determinantes do perigo)	Óleo de laranja doce, Acetato de linalilo, Acetilcedreno, Linalol, Salicilato de benzilo, Hexilcinamaldeído, Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo, Óleo de patchouli
Advertências de perigo	H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. H315 Provoca irritação cutânea. H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave. H332 Nocivo por inalação. H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Informação suplementar	EUH208 Contém 2-(2,2,7,7-Tetrametiltriciclo[6.2.1.0 ^{1,6}]undec-5(4)-en-5-il)propan-1-ol, Geraniol, Óleo de bálsamo de gurjun, beta-Cariofileno, Acetato de geraniol, Piperonal (heliotropina), d-Limoneno (terpenos de laranja), Eucaliptol (1,8-cineol), (E)-alfa-Damascona, Thymus Vulgaris, 2,6-Dimetil-5-heptenal, Eugenol, Aldeído de ciclâmen. Pode provocar uma reação alérgica.
Recomendações de prudência	P261 Evitar respirar as névoas/vapores/aerossóis. P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P273 Evitar a libertação para o ambiente. P280 Usar luvas de proteção/proteção ocular/proteção facial. P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico. P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água. P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico. P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. P331 NÃO provocar o vômito. P391 Recolher o produto derramado. P405 Armazenar em local fechado à chave. P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com a regulamentação local.
Produto acabado	Velas: aplicar também a rotulagem de segurança da EN 15494. Quando fornecido a consumidores, acrescentar P101/P102 e o nome, morada e telefone do fornecedor.

2.3 Outros perigos

A mistura não contém Substâncias que Suscitam Elevada Preocupação (SVHC) $\geq 0,1\%$, substâncias PBT/mPmB (Anexo XIII do REACH) nem substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino $\geq 0,1\%$ (Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 / Regulamento (UE) 2018/605).

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Mistura de substâncias aromáticas. Componentes perigosos (e substâncias com valor-limite de exposição profissional) conforme declarados pelo fabricante:

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Óleo de laranja doce (Citrus aurantium dulcis)	CAS 8028-48-6 / 8008-57-9 EC 232-433-8 REACH 01-2119493353-35	27,65	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317
Acetato de linalilo	CAS 115-95-7 EC 204-116-4 REACH 01-2119454789-19	11,68	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Acetilcedreno	CAS 32388-55-9 EC 251-020-3 REACH 01-2119969651-28	9,50	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)



Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Linalol	CAS 78-70-6 EC 201-134-4 REACH 01-2119474016-42	7,01	Skin Sens. 1B, H317
Salicilato de benzilo	CAS 118-58-1 EC 204-262-9 REACH 01-2119969442-31	6,70	Skin Sens. 1B, H317
Hexilcinamaldeído	CAS 101-86-0 EC 202-983-3 REACH 01-2119533092-50	6,40	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411
Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo	CAS 32210-23-4 EC 250-954-9 REACH 01-2119976286-24	6,00	Skin Sens. 1B, H317
Tetra-hidro-4-metil-2-(2-metilpropil)-2H-piran-4-ol	CAS 63500-71-0 EC 405-040-6	1,70	Eye Irrit. 2, H319
7-Acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina (AHTN)	CAS 1506-02-1 EC 216-133-4 REACH 01-2119539433-40	1,50	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Hexametilindanopirano (HHCB)	CAS 1222-05-5 EC 214-946-9	1,40	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Glicolato de alilo e amilo	CAS 67634-00-8 EC 916-328-0 REACH 01-2120794630-50	1,40	Acute Tox. 4 (oral), H302; Acute Tox. 2 (inalação), H330; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Óleo de patchouli (Pogostemon cablin)	CAS 8014-09-3 / 84238-39-1 EC 282-493-4 REACH 01-2119967775-18	1,30	Asp. Tox. 1, H304
Acetato de citronelilo	CAS 150-84-5 EC 205-775-0 REACH 01-2119959860-27	1,11	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411
Óleo de Juniperus mexicana (cedro do Texas)	CAS 68990-83-0 EC 614-888-8	0,800	Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
2-(2,2,7,7-Tetrametiltriciclo[6.2.1.0 ^{3,6}]undec-5(4)-en-5-il)propan-1-ol	CAS 929625-08-1 EC 482-030-8	0,700	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1); Skin Sens. 1, H317
Geraniol	CAS 106-24-1 EC 203-377-1 REACH 01-2119560621-44	0,600	Skin Sens. 1, H317
Óleo de bálsamo de gurjun	CAS 8030-55-5 EC 232-444-8	0,600	Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410
beta-Cariofileno	CAS 87-44-5 EC 201-746-1 REACH 01-2120745237-53	0,510	Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317
Acetato de geraniol	CAS 105-87-3 EC 203-341-5 REACH 01-2119973480-35	0,500	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412; Skin Sens. 1, H317
Piperonal (heliotropina)	CAS 120-57-0 EC 204-409-7 REACH 01-2119983608-21	0,300	Skin Sens. 1B, H317; Repr. 2, H361fd
d-Limoneno (terpenos de laranja)	CAS 68647-72-3 / 8028-48-6 EC 232-433-8 REACH 01-2119493353-35	0,210	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317
Eucaliptol (1,8-cineol)	CAS 470-82-6 EC 207-431-5 REACH 01-2119967772-24	0,200	Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317



Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
(E)-alfa-Damascona	CAS 24720-09-0 EC 246-430-4	0,100	Acute Tox. 4 (oral), H302; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Thymus Vulgaris	CAS 84929-51-1 / 8007-46-3 EC 284-535-7	0,100	Acute Tox. 4 (oral), H302; Asp. Tox. 1, H304; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317
2,6-Dimetil-5-heptenal	CAS 106-72-9 EC 203-427-2	0,100	Skin Sens. 1B, H317
Eugenol	CAS 97-53-0 EC 202-589-1 REACH 01-2119971802-33	0,100	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Aldeído de ciclâmen	CAS 103-95-7 EC 203-161-7	0,100	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412
alfa-Pineno	CAS 80-56-8 EC 201-291-9	0,050	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4 (oral), H302; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
p-Cimeno	CAS 99-87-6 EC 202-796-7 REACH 01-2120807345-59	0,010	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 3 (inalação), H331; Aquatic Chronic 2, H411
Citral	CAS 5392-40-5 EC 226-394-6 REACH 01-2119462829-23	0,010	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

Texto integral das advertências H: ver Secção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

Contacto com os olhos	Enxaguar cuidadosamente com água durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retirar as lentes de contacto, se for fácil. Se a irritação ocular persistir, consultar um médico.
Contacto com a pele	Retirar a roupa contaminada. Lavar a pele com água e sabão abundantes. Em caso de irritação ou erupção cutânea, consultar um médico.
Inalação	Retirar a vítima para o ar livre e mantê-la em repouso. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
Ingestão	Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Contactar o CIAV (800 250 250) ou um médico.
Sintomas mais importantes	Irritação ocular. Irritação cutânea. Pode provocar reação alérgica cutânea.
Assistência médica	Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

Meios de extinção adequados	Espuma, pó químico seco, dióxido de carbono (CO ₂).
Meios de extinção inadequados	Jato de água.
Perigos especiais	A combustão pode libertar fumo, CO e CO ₂ . Evitar que as águas de extinção entrem em esgotos ou cursos de água.
Recomendações para bombeiros	Aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção completo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Precauções individuais	Usar luvas e proteção ocular. Assegurar ventilação. Eliminar fontes de ignição.
Precauções ambientais	Evitar a entrada em esgotos, cursos de água ou solo.
Contenção e limpeza	Absorver com material inerte (areia, terra de diatomáceas, absorvente universal) e colocar em recipientes fechados para eliminação.



SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Manuseamento seguro	Evitar o contacto com a pele e os olhos; não respirar os vapores. Manter afastado do calor, de fontes de ignição e de chamas. Não comer, beber ou fumar na zona de trabalho. Lavar as mãos após o manuseamento.
7.2 Armazenagem	Manter o recipiente bem fechado em local fresco, seco e bem ventilado (10-25 °C), ao abrigo da luz, do calor e de fontes de ignição. Manter fora do alcance das crianças.
7.3 Utilizações finais específicas	Ver Secção 1.2 e o certificado IFRA.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo	Sem valores-limite de exposição profissional para os componentes. DNEL/PNEC: não disponíveis para a mistura.
Controlos técnicos	Ventilação geral adequada; extração localizada em operações a quente ou em grande escala. Lava-olhos disponível.
Proteção ocular/facial	Óculos de segurança com proteções laterais ou óculos de proteção (EN 166).
Proteção das mãos	Luvas de nitrilo resistentes a químicos (EN ISO 374), $\geq 0,2$ mm.
Proteção respiratória	Não necessária com ventilação adequada; caso contrário, filtro tipo A (EN 14387).

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

Estado físico	Líquido
Cor	Amarelo
Odor	Característico — citrino-aromático (laranja, bergamota, maçã, rosa, jasmim, tomilho, eucalipto, cedro, patchouli, almíscar)
Ponto de inflamação	> 61 °C (vaso fechado)
Inflamabilidade	Não classificado (ponto de inflamação > 60 °C)
pH	Não aplicável
Solubilidade em água	Praticamente insolúvel
Outras propriedades	Ponto de fusão/ebulição, densidade, pressão de vapor, viscosidade, autoignição: não determinados pelo fabricante.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Reatividade / estabilidade	Estável nas condições normais de utilização e armazenagem. Sem reações perigosas conhecidas.
Condições a evitar	Calor, chamas, fontes de ignição.
Materiais incompatíveis	Agentes oxidantes fortes.
Decomposição perigosa	Em caso de combustão: CO, CO ₂ e fumo.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Toxicidade aguda (oral)	Não classificada (ATE $\approx 17\,241$ mg/kg)
Toxicidade aguda (inalação)	Acute Tox. 4 — H332 (ATE $\approx 3,6$ mg/L)
Corrosão/irritação cutânea	Skin Irrit. 2 — H315
Irritação ocular	Eye Irrit. 2 — H319
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317
Perigo de aspiração	Não classificada



Mutagenicidade, carcinogenicidade, toxicidade reprodutiva, STOT	Não classificada
--	------------------

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade	Aquatic Chronic 2 — H411. Principais contribuintes: acetilcedreno, óleo de laranja doce, 7-Acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina (AHTN), hexametilindanopirano (HHCB) e glicolato de alilo e amilo.
12.2-12.7	Sem dados para a mistura. Sem substâncias PBT/mPmB ou desreguladoras endócrinas $\geq 0,1\%$. Não deixar entrar em esgotos ou cursos de água.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

Produto	Eliminar através de operador de resíduos licenciado, segundo a regulamentação local/nacional. Não descarregar em esgotos.
Propriedades perigosas (resíduo)	HP4, HP5, HP6, HP13, HP14
Embalagens contaminadas	Esvaziar completamente; não reutilizar; eliminar como produto não utilizado.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR / RID	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2 Designação oficial	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (D'LIMONENE, LIXETONE)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (D'LIMONENE, LIXETONE)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (D'LIMONENE, LIXETONE)
14.3 Classe	9	9	9
14.4 Grupo de embalagem	III	III	III
14.5 Perigos para o ambiente	Sim	Sim — poluente marinho	Sim

14.6 Precauções especiais: código de túnel ADR (-); quantidade limitada 5 L/5 kg; embalagens ≤ 5 L/5 kg isentas das disposições relativas a matérias perigosas para o ambiente (ADR DE 375, IMDG 2.10.2.7). 14.7 Granel (OMI): não aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Regulamentação UE	Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP); Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH); Regulamento (UE) 2020/878.
SVHC / Anexo XIV / Anexo XVII	Sem SVHC $\geq 0,1\%$; sem substâncias do Anexo XIV.
Precusores de drogas	Contém piperonal (CAS 120-57-0, 0,30%), substância classificada da Categoria 1 do Regulamento (CE) n.º 273/2004 (Anexo I). A mistura é composta de forma a que a substância não possa ser facilmente utilizada nem extraída; ainda assim, mantenha registo das transações e comunique qualquer encomenda ou transação suspeita à autoridade competente.
Seveso III	E2 — Perigoso para o ambiente aquático, Crónico 2.
PCN / UFI	UFI K200-U0CW-600R-QTM2 (notificação do fabricante).
IFRA (51.ª)	Velas (Cat. 12): sem restrição (100%). Difusores de varetas (Cat. 10A): máx. 37,03%. Sprays de ambiente (Cat. 10B): sem restrição (100%). Perfumaria fina (Cat. 4): máx. 43,00%. Ver certificado IFRA.



SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão	Versão 1,0 — edição Eco Candle Project, 28/10/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (versão 1 de 27/11/2025, emitida a 28/10/2026), declaração de alergénios e certificado IFRA 51. ^a Emenda (28/10/2026).
Abreviaturas	ETA = Estimativa de Toxicidade Aguda; UFI = Identificador Único de Fórmula; PCN = Notificação aos Centros Antivenenos; SCL = limite de concentração específico; AHTN = 7-acetil-1,1,3,4,4,6-hexametiltetralina; HHCB = hexametilindanopirano; SVHC = Substância que suscita elevada preocupação.

Texto integral das advertências H (Secções 2 e 3):

H226 Líquido e vapor inflamáveis. **H302** Nocivo por ingestão. **H304** Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. **H314** Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. **H315** Provoca irritação cutânea. **H317** Pode provocar uma reação alérgica cutânea. **H318** Provoca lesões oculares graves. **H319** Provoca irritação ocular grave. **H330** Mortal por inalação. **H331** Tóxico por inalação. **H332** Nocivo por inalação. **H361fd** Suspeito de afetar a fertilidade. Suspeito de afetar o nascituro. **H400** Muito tóxico para os organismos aquáticos. **H410** Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. **H411** Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. **H412** Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Esta informação baseia-se no nosso conhecimento atual e nos dados do fabricante, e descreve o produto apenas para efeitos de saúde, segurança e ambiente. O utilizador deve verificar a adequação à sua aplicação.