FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BLUE CEDAR & ORANGE — 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	BLUE CEDAR & ORANGE
UFI	PE00-V04G-E00W-C2J0
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

Lesões oculares graves	Eye Dam. 1 — H318
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317
Perigo aquático crónico	Aquatic Chronic 2 — H411

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP], conforme a FDS do fabricante (método de cálculo); verificada pela Eco Candle Project com o mesmo método.

2.2 Elementos do rótulo



GHS05 GHS07 GHS09

Pictogramas de perigo	GHS05, GHS07, GHS09
Palavra-sinal	PERIGO
Contém (determinantes do perigo)	Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo, d-Limoneno (terpenos de laranja), Acetilcedreno, Tetrametil acetiloctahidronaftalenos (OTNE)
Advertências de perigo	H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H318 Provoca lesões oculares graves. H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Informação suplementar	EUH208 Contém Hexilcinamaldeído, Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-eno-1-carbaldeído), Nerol, Amilcinamaldeído, Hidroxicitronelal, Eugenol, Cumarina. Pode provocar uma reação alérgica.
Recomendações de prudência	P261 Evitar respirar as névoas/vapores/aerossóis. P273 Evitar a libertação para o ambiente. P280 Usar luvas de proteção/proteção ocular/proteção facial. P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água. 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. P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico. P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P391 Recolher o produto derramado. 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) ≥ 0,1%, substâncias PBT/mPmB (Anexo XIII do REACH) nem substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino ≥ 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
2-Fenoxietanol	CAS 122-99-6 EC 204-589-7	17,20	Acute Tox. 4 (oral), H302; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335
Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo	CAS 32210-23-4 EC 250-954-9 REACH 01-2119976286-24	8,50	Skin Sens. 1B, H317
d-Limoneno (terpenos de laranja)	CAS 68647-72-3 / 8028-48-6 EC 232-433-8 REACH 01-2119493353-35	4,00	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317
Acetato de benzilo	CAS 140-11-4 EC 205-399-7 REACH 01-2119638272-42	2,10	Aquatic Chronic 3, H412
Óleo de patchouli (Pogostemon cablin)	CAS 8014-09-3 / 84238-39-1 EC 282-493-4 REACH 01-2119967775-18	1,80	Asp. Tox. 1, H304
Acetilcedreno	CAS 32388-55-9 EC 251-020-3 REACH 01-2119969651-28	1,70	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Tetrametil acetiloctahidronaftalenos (OTNE)	CAS 54464-57-2 EC 259-174-3 REACH 01-2119489989-04	1,50	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317
Óleo de cedro-do-atlas (Cedrus atlantica)	CAS 8023-85-6 / 92201-55-3 EC 617-018-5	1,40	Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411
Acetato de terpinilo	CAS 8007-35-0 EC 201-265-7 REACH 01-2119980733-29	0,900	Aquatic Chronic 2, H411

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Hexilcinamaldeído	CAS 101-86-0 EC 202-983-3 REACH 01-2119533092-50	0,500	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411
4,4A,5,9B-Tetrahydroindeno[1,2-D]-1,3-Dioxin	CAS 18096-62-3 EC 241-997-4 REACH 01-2120760170-66	0,400	Repr. 2, H361f
Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-eno-1-carbaldeído)	CAS 68039-49-6 EC 268-264-1 REACH 01-2119982384-28	0,300	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411
Éter etil-2-naftílico (nerolina)	CAS 93-18-5 EC 202-226-7 REACH 01-2120176465-49	0,200	Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319
Nerol	CAS 106-25-2 EC 203-378-7 REACH 01-2120051251-69	0,200	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Hexametilindanopirano (HHCB)	CAS 1222-05-5 EC 214-946-9	0,100	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Amilcinamaldeído	CAS 122-40-7 EC 204-541-5 REACH 01-2119978288-18	0,100	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317
Hidroxicitronelal	CAS 107-75-5 EC 203-518-7 REACH 01-2119973482-31	0,100	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Eugenol	CAS 97-53-0 EC 202-589-1 REACH 01-2119971802-33	0,100	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Cumarina	CAS 91-64-5 EC 202-086-7 REACH 01-2119949300-45	0,100	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Chronic 3, H412; Skin Sens. 1, H317
Acetato de 2-terc-butilciclo-hexilo	CAS 88-41-5 EC 201-828-7 REACH 01-2119970713-33	0,050	Aquatic Chronic 2, H411

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. Risco de lesões oculares graves: procurar assistência médica imediata.
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 vómito. Contactar o CIAV (800 250 250) ou um médico.
Sintomas mais importantes	Lesões oculares graves. 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), ≥ 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 a laranja
Odor	Característico — amadeirado-citrino (cedro, laranja, patchouli)
Ponto de inflamação	Não indicado pelo fabricante (não classificado como inflamável)
Inflamabilidade	Não classificado pelo fabricante
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 ≈ 8 105 mg/kg)
Corrosão/irritação cutânea	Não classificada
Irritação ocular	Eye Dam. 1 — H318
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: d-Limoneno (terpenos de laranja), acetilcedreno, tetrametil acetiloctahidronaftalenos (OTNE), óleo de cedro-do-atlas (Cedrus atlantica) e hexametilindanopirano (HHCB).
12.2–12.7	Sem dados para a mistura. Sem substâncias PBT/mPmB ou desreguladoras endócrinas ≥ 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, 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, ACETYL CEDRENE)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (D-LIMONENE, ACETYL CEDRENE)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (D-LIMONENE, ACETYL CEDRENE)
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 ≥ 0,1%; sem substâncias do Anexo XIV.
Seveso III	E2 — Perigoso para o ambiente aquático, Crónico 2.
PCN / UFI	UFI PE00-V04G-E00W-C2J0 (notificação do fabricante).

IFRA (51.ª)	Velas (Cat. 12): sem restrição (100%). Difusores de varetas (Cat. 10A): sem restrição (100%). Sprays de ambiente (Cat. 10B): sem restrição (100%). Perfumaria fina (Cat. 4): sem restrição (100%). Ver certificado IFRA.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão	Versão 1,1 — edição Eco Candle Project, 04/11/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (versão 1 de 03/06/2025, emitida a 23/07/2026), certificado IFRA 51.ª Emenda (23/07/2026). Alterações em relação à versão 1,0 (22/10/2026): passam a aplicar-se os valores de corte genéricos do Regulamento (CE) n.º 1272/2008, Anexo I, Tabela 1.1, no método da soma para os perigos aquáticos (ingredientes abaixo de 1 % — ou 0,1 % ÷ M para Aquatic Acute 1 / Chronic 1 — não são considerados). preparação a 5%: H412 → não classificada. Composição, restantes classes de perigo e limites IFRA inalterados.
Abreviaturas	ETA = Estimativa de Toxicidade Aguda; UFI = Identificador Único de Fórmula; PCN = Notificação aos Centros Antivenenos; SCL = limite de concentração específico; OTNE = tetrametil acetiloctahidronaftalenos; 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. **H315** Provoca irritação cutânea. **H317** Pode provocar uma reação alérgica cutânea. **H318** Provoca lesões oculares graves. **H319** Provoca irritação ocular grave. **H335** Pode provocar irritação das vias respiratórias. **H361f** Suspeito de afetar a fertilidade. **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.