FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DARK AMBER, CITRUS & LAVENDER — preparação a 25% em Augeo Clean Multi
De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

⚠ **NOTA:** Este documento aplica-se à mistura final que contém 25% da fragrância DARK AMBER, CITRUS & LAVENDER e 75% de Augeo Clean Multi. Classificação calculada pela Eco Candle Project a partir da composição declarada na FDS do fabricante para a fragrância pura (método de cálculo CLP, Regulamento (CE) n.º 1272/2008, Anexo I), incluindo o Augeo Clean Multi, classificado Eye Irrit. 2 (H319).

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

1.1 Identificador do produto

Forma do produto	Mistura
Nome comercial	Preparação com DARK AMBER, CITRUS & LAVENDER a 25%
UFI (fragrância pura)	S9A0-20H4-M00V-FWM2
Tipo de produto	Perfumes, fragrâncias
Base	Augeo Clean Multi (2,2-dimetil-1,3-dioxolano-4-metanol, CAS 100-79-8) — 75%

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas	Líquido para difusores de varetas em Augeo Clean Multi (25% de fragrância é conforme com o limite IFRA 10A de 100,00%).
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

Resultado	MISTURA CLASSIFICADA COMO PERIGOSA — H317, H319, H411
Perigo aquático crónico	Aquatic Chronic 2 — H411. 10 × M × Σ Crónico 1 + Σ Crónico 2 = 49,2% (≥ 25% → Crónico 2); 100 × M × Σ Crónico 1 + 10 × Σ Crónico 2 + Σ Crónico 3 = 491,6%.
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317. Linalol 4,54%, acetato de linalilo 2,92%, acetilcedreno 2,00%, acetato de linalilo 1,50% e acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo 1,30% são cada um ≥ ao limite de concentração (1% genérico).
Irritação ocular	Eye Irrit. 2 — H319, devido ao Augeo Clean Multi (75%, Eye Irrit. 2). Σ Eye Irrit. 2 (≥ 1%) ≈ 79,5% (limite: 10%).
Irritação cutânea	Não classificada — Σ Skin Irrit. 2 (≥ 1%) = 8,96% (limite: 10%).
Perigo de aspiração	Não classificada — Σ Asp. Tox. 1 = 1,31% (limite: 10%).
Toxicidade aguda (oral)	Não classificada — ETA mistura ≈ 26 141 mg/kg (limite: 2000 mg/kg).
Notas	A fragrância pura (100%) está classificada H315, H317, H318 e H411 (PERIGO). Ver Anexo — Registo de cálculo.

2.2 Elementos do rótulo

GHS07

GHS09

Pictogramas de perigo	GHS07, GHS09
Palavra-sinal	Atenção
Contém (determinantes do perigo)	Linalol, Acetato de linalilo, Acetilcedreno, Acetato de linalilo, Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo
Advertências de perigo	H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave. H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Informação suplementar	EUH208 Contém d-Limoneno, Piperonal (heliotropina), alfa-Isometilionona, Eugenol, beta-Cariofileno. Pode provocar uma reação alérgica.
Recomendações de prudência	P101 Se for necessário consultar um médico, mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. P102 Manter fora do alcance das crianças. 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. P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P337+P313 Caso a irritação ocular persista: 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 — as concentrações referem-se à mistura FINAL a 25% (valores do fabricante × 0,25):

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Linalol	CAS 78-70-6 EC 201-134-4	4,54	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Acetato de linalilo	CAS 115-95-7 EC 204-116-4 REACH 01-2119454789-19	2,92	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Acetilcedreno	CAS 32388-55-9 EC 251-020-3 REACH 01-2119969651-28	2,00	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Acetato de linalilo	CAS 115-95-7 EC 204-116-4 REACH 01-2119454789-19	1,50	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Hexametilindanopirano (HHCB)	CAS 1222-05-5 EC 214-946-9	1,30	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo	CAS 32210-23-4 EC 250-954-9 REACH 01-2119976286-24	1,30	Skin Sens. 1B, H317
d-Limoneno	CAS 5989-27-5 EC 227-813-5	0,950	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Piperonal (heliotropina)	CAS 120-57-0 EC 204-409-7 REACH 01-2119983608-21	0,950	Skin Sens. 1B, H317
Octa-hidrocumarina	CAS 4430-31-3 EC 224-623-4	0,875	Eye Dam. 1, H318
Di-hidromircenol (2,6-dimetiloct-7-en-2-ol)	CAS 18479-58-8 EC 242-362-4 REACH 01-2119457274-37	0,875	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
2-Etil-4-(2,2,3-trimetilciclopent-3-en-1-il)but-2-en-1-ol	CAS 28219-61-6 EC 248-908-8 REACH 01-2119529224-45	0,600	Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411
alfa-Isometilionona	CAS 127-51-5 EC 204-846-3 REACH 01-2119471851-35	0,500	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411
Eugenol	CAS 97-53-0 EC 202-589-1 REACH 01-2119971802-33	0,475	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Vanilina	CAS 121-33-5 EC 204-465-2 REACH 01-2119516040-60	0,350	Eye Irrit. 2, H319
Salicilato de amilo	CAS 2050-08-0 EC 911-280-7 REACH 01-2119969444-27	0,225	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Ocimeno	CAS 13877-91-3 EC 237-641-2	0,193	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 2, H411
beta-Cariofileno	CAS 87-44-5 EC 201-746-1	0,115	Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413
Cânfora	CAS 76-22-2 EC 200-945-0 REACH 01-2119966156-31	0,110	Flam. Sol. 2, H228; Acute Tox. 4 (oral), H302; Acute Tox. 4 (inalação), H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 2, H371; Aquatic Chronic 2, H411
Eucaliptol (1,8-cineol)	CAS 470-82-6 EC 207-431-5	0,087	Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317
alfa-Cedreno	CAS 469-61-4 EC 207-418-4	0,030	Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M = 10); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 10)
beta-Cariofileno	CAS 87-44-5 EC 201-746-1	0,025	Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413
Acetato de geranilo	CAS 105-87-3 EC 203-341-5 REACH 01-2119973480-35	0,025	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412
Augeo Clean Multi	CAS 100-79-8 EC 202-888-8	75	Eye Irrit. 2, H319

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 vómito. Contactar o CIAV (800 250 250) ou um médico.
Sintomas mais importantes	Irritação ocular. 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	Valores-limite indicados pelo fabricante: Cânfora, CAS 76-22-2 — Portugal: 2 ppm (VLE-MP 8 h); 3 ppm (VLE-CD). 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
Odor	Característico — lavanda, âmbar, citrinos
Ponto de inflamação	Não determinado para a preparação; fragrância pura > 60 °C; Augeo Clean Multi 91 °C
Densidade	Augeo Clean Multi 1,069 g/cm³; mistura não determinada
Solubilidade	O Augeo é miscível com água e álcoois

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 ≈ 26 141 mg/kg)
Corrosão/irritação cutânea	Não classificada
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, hexametilindanopirano (HHCB), d-Limoneno, alfa-Cedreno e salicilato de amilo.
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. (LIXETONE, 1,3,4,6,7,8-hexahydro- 4,6,6,7 ,8,8-hexamethylcyclopenta(g)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (LIXETONE, 1,3,4,6,7,8-hexahydro- 4,6,6,7 ,8,8-hexamethylcyclopenta(g)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (LIXETONE, 1,3,4,6,7,8-hexahydro- 4,6,6,7 ,8,8-hexamethylcyclopenta(g)
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.
PCN / UFI	Classificada para perigos para a saúde (H317, H319): é obrigatória notificação PCN com UFI próprio se esta preparação for colocada no mercado; o UFI da fragrância (S9A0-20H4-M00V-FWM2) pode ser declarado como componente (MiM).
IFRA (51.ª)	Difusores de varetas (Cat. 10A): máx. 100,00% de fragrância — esta preparação a 25% é conforme se usada pura. Sprays de ambiente (Cat. 10B): sem restrição (100%) de fragrância.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão	Versão 1.0 — edição Eco Candle Project, 21/10/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (versão 2 de 18/01/2024, emitida a 19/01/2024), declaração de alergénios e certificado IFRA 51.ª Emenda (19/01/2024). Classificação da preparação a 25% calculada pela Eco Candle Project.
Abreviaturas	ETA = Estimativa de Toxicidade Aguda; UFI = Identificador Único de Fórmula; PCN = Notificação aos Centros Antivenenos; SCL = limite de concentração específico; HHCB = hexametilindanopirano; SVHC = Substância que suscita elevada preocupação.

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

H226 Líquido e vapor inflamáveis. **H228** Sólido inflamável. **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. **H332** Nocivo por inalação. **H371** Pode afetar os órgãos. **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. **H413** Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

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. Se for usada outra base, a classificação tem de ser recalculada.

ANEXO — Registo de cálculo (25%)

Classe de perigo	Fragrância 100%	Cálculo a 25% / limite	Resultado a 25%
Toxicidade aguda (oral)	Não classificada (ATE 6 535)	ATE ≈ 26 141 mg/kg / ≤ 2000	Não classificada
Perigo de aspiração	Não classificada	Σ = 1,31% / ≥ 10%	Não classificada
Irritação cutânea	Skin Irrit. 2	Σ = 8,96% / ≥ 10%	Não classificada
Irritação ocular	Eye Dam. 1	Σ = 79,5% / ≥ 10%	Eye Irrit. 2 — H319
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1	linalol 4,54% / ≥ 1%	Skin Sens. 1 — H317
Aquático crónico	Aquatic Chronic 2	C2: 49,2%; C3: 491,6% / ≥ 25%	Aquatic Chronic 2 — H411
Perigos físicos	Não classificada (PI > 60 °C)	PI > 60 °C	Não classificada

Calculado a partir da composição declarada na FDS do fabricante (100%). O mesmo método reproduz a classificação do fabricante para a fragrância pura; o Augeo Clean Multi acrescenta H319.