

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

PIÑA COLADA — composição perfumante, 100%

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

⚠ **RESERVADO A UTILIZADORES PROFISSIONAIS.** A fragrância pura contém óleo de lima, destilado (0,8%, Repr. 1A) e está classificada Repr. 1A — H360. Nos termos do Anexo XVII do REACH (entrada 30) não pode ser fornecida pura ao público em geral. As preparações a 5%, 10% e 7% estão abaixo do limite de 0,3% e não são classificadas para a toxicidade reprodutiva.

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

1.1 Identificador do produto

Forma do produto	Mistura
Nome comercial	PIÑA COLADA
UFI	M9QW-14UW-700U-9MCH
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. Reservado a utilizadores profissionais (Anexo XVII do REACH, entrada 30).
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 (oral)	Acute Tox. 4 — H302
Irritação cutânea	Skin Irrit. 2 — H315
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317
Toxicidade reprodutiva	Repr. 1A — H360
Perigo aquático agudo	Aquatic Acute 1 — H400
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), usando o limite superior de cada intervalo de concentração declarado pelo fabricante, que coincide com os valores exatos da declaração de alergénios e do certificado IFRA do fabricante (benzoato de benzilo 24,3%, hexilcinamaldeído 4,6%). Além da classificação do fabricante (H302, H315, H317, H360, H411), aplica-se Aquatic Acute 1 — H400 porque a soma dos componentes Aquatic Acute 1 (benzoato de benzilo, óleo de laranja, d-limoneno, ciclo-hexilpropionato de alilo, heptanoato de alilo, canfeno) excede 25% com os limites superiores dos intervalos declarados. A classificação de toxicidade reprodutiva (H360) resulta do óleo de lima destilado (Repr. 1A, 0,4-0,8%), acima do limite genérico de 0,3%; a fragrância pura fica por isso reservada a utilizadores profissionais. As preparações diluídas ($\leq 10\%$) contêm no máximo 0,08% e não são classificadas para a toxicidade reprodutiva. O fabricante não emitiu FDS para preparações diluídas — as classificações das preparações a 5%, 10% e 7% foram



calculadas pela Eco Candle Project. Como o limite IFRA da Categoria 10A é de 7,81%, a preparação para difusor foi calculada a 7% em Augeo Clean Multi em vez de 25%.

2.2 Elementos do rótulo



GHS07



GHS08



GHS09

Pictogramas de perigo	GHS07, GHS08, GHS09
Palavra-sinal	PERIGO
Contém (determinantes do perigo)	Hexilcinamaldeído, Óleo de laranja, d-Limoneno, Ciclo-hexilpropionato de alilo, Metilfenilglicidato de etilo (aldeído de morango), Óleo de lima, destilado, Benzoato de benzilo, Etilmaltol, Glicolato de alilo e amilo
Advertências de perigo	H302 Nocivo por ingestão. H315 Provoca irritação cutânea. H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H360 Pode afetar a fertilidade ou o nascituro. H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos. H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Informação suplementar	EUH208 Contém Óleo de lima, destilado, Óleo de Litsea cubeba, Aldeído de ciclâmen, Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-eno-1-carbaldeído). Pode provocar uma reação alérgica.
Recomendações de prudência	P201 Pedir instruções específicas antes da utilização. P202 Não manusear o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. P261 Evitar respirar as névoas/vapores/aerossóis. P273 Evitar a libertação para o ambiente. P280 Usar luvas de proteção/proteção ocular/proteção facial. P301+P312 EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico. P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água. P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. 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
Benzoato de benzilo	CAS 120-51-4 EC 204-402-9 REACH 01-2119976371-33	12,20 – 24,30	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411
γ -Octalactona	CAS 104-50-7 EC 203-208-1 REACH 01-2120793635-41	5,00 – 10,00	Skin Irrit. 2, H315



Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Brassilato de etileno	CAS 105-95-3 EC 203-347-8 REACH 01-2119976314-33	4,00 – 8,00	Aquatic Chronic 2, H411
Hexilcinamaldeído	CAS 101-86-0 EC 202-983-3 REACH 01-2119533092-50	2,30 – 4,60	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411
Óleo de laranja (Citrus sinensis)	CAS 8008-57-9 EC 232-433-8 REACH 01-2119493353-35	2,00 – 4,00	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411
Etilmaltol	CAS 4940-11-8 EC 225-582-5	2,00 – 4,00	Acute Tox. 4 (oral), H302
d-Limoneno	CAS 5989-27-5 EC 227-813-5 REACH 01-2119493353-35	1,60 – 3,15	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412
Ciclo-hexilpropionato de alilo	CAS 2705-87-5 EC 220-292-5	1,60 – 3,15	Acute Tox. 4 (oral), H302; Acute Tox. 4 (cutânea), H312; Acute Tox. 4 (inalação), H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Acetato de 2-terc-butilciclo-hexilo	CAS 88-41-5 EC 201-828-7 REACH 01-2119970713-33	1,60 – 3,15	Aquatic Chronic 2, H411
Heptanoato de alilo	CAS 142-19-8 EC 205-527-1 REACH 01-2119488961-23	0,900 – 1,80	Acute Tox. 3 (oral), H301; Acute Tox. 3 (cutânea), H311; Acute Tox. 3 (inalação), H331; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412
Metilfenilglicidato de etilo (aldeído de morango)	CAS 77-83-8 EC 201-061-8 REACH 01-2119967770-28	0,500 – 1,00	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411
Canfeno	CAS 79-92-5 EC 201-234-8	0,500 – 1,00	Flam. Sol. 2, H228; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Acetato de triclododecenilo	CAS 5413-60-5 EC 226-501-6	0,500 – 1,00	Aquatic Chronic 3, H412
Óleo de lima, destilado (Citrus aurantifolia)	CAS 8008-26-2 EC 290-010-3 REACH 01-2120138646-51	0,400 – 0,800	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Repr. 1A, H360FD; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 1, H410
Óleo de Litsea cubeba	CAS 68855-99-2 EC 290-018-7	0,400 – 0,800	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411
Glicolato de alilo e amilo	CAS 67634-00-8 EC 266-803-5	0,300 – 0,500	Acute Tox. 4 (oral), H302; Skin Irrit. 2, H315; Acute Tox. 2 (inalação), H330
Acetato de benzilo	CAS 140-11-4 EC 205-399-7 REACH 01-2119638272-42	0,200 – 0,400	Aquatic Chronic 3, H412
Aldeído de ciclâmen	CAS 103-95-7 EC 203-161-7 REACH 01-2119970582-32	0,200 – 0,400	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411
Acetoacetato de etilo	CAS 141-97-9 EC 205-516-1	0,200 – 0,400	
Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-e no-1-carbaldeído)	CAS 68039-49-6 EC 268-264-1	0,200 – 0,350	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412
Acetato de isopentilo	CAS 123-92-2 EC 204-662-3 REACH 01-2119548408-32	0,100 – 0,250	Flam. Liq. 3, H226

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 cutânea. Pode provocar reação alérgica cutânea. Pode afetar a fertilidade ou o nascituro.
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	Pedir instruções específicas antes da utilização; não manusear antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. 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. Armazenar em local fechado à chave.
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: d-Limoneno, CAS 5989-27-5 — Alemanha (TRGS 900) AGW 28 mg/m ³ / 5 ppm; Finlândia HTP 140 mg/m ³ / 25 ppm (8 h); Acetato de benzilo, CAS 140-11-4 — Portugal: 10 ppm (VLE-MP 8 h); Acetato de isopentilo, CAS 123-92-2 — VLEI UE / Portugal: 270 mg/m ³ - 50 ppm (VLE-MP 8 h); 540 mg/m ³ - 100 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
Cor	Amarelo-claro a âmbar
Odor	Característico — frutado-gourmand tropical (ananás, coco, rum, citrinos)
Ponto de inflamação	73 °C
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 ≈ 1 325 mg/kg)
Corrosão/irritação cutânea	Skin Irrit. 2 — H315
Irritação ocular	Não classificada
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317
Perigo de aspiração	Não classificada
Toxicidade reprodutiva	Repr. 1A — H360
Mutagenicidade, carcinogenicidade, STOT	Não classificada

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade	Aquatic Acute 1 — H400; Aquatic Chronic 2 — H411. Principais contribuintes: ciclo-hexilpropionato de alilo, benzoato de benzilo, canfeno, brassilato de etileno e óleo de lima, destilado.
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, HP6, HP10, 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. (ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)
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. Anexo XVII, entrada 30 (Repr. 1A ≥ 0,3%): a fragrância pura não pode ser colocada no mercado para fornecimento ao público em geral; a embalagem deve ostentar, de forma visível, legível e indelével, a menção "Reservado a utilizadores profissionais".
Seveso III	E1 — Perigoso para o ambiente aquático, Agudo 1 / Crónico 1.
PCN / UFI	UFI M9QW-14UW-700U-9MCH (notificação do fabricante).
IFRA (50.ª)	Velas (Cat. 12): sem restrição (100%). Difusores de varetas (Cat. 10A): máx. 7,81%. Sprays de ambiente (Cat. 10B): máx. 49,38%. Perfumaria fina (Cat. 4): máx. 19,75%. Ver certificado IFRA.

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 1,0 de 03/05/2023, emitida a 03/05/2023), declaração de alergénios e certificado IFRA 50.ª Emenda (05/05/2023). O fabricante declara as concentrações dos componentes em intervalos; a classificação foi calculada de forma conservadora com o limite superior de cada intervalo.
Abreviaturas	ETA = Estimativa de Toxicidade Aguda; UFI = Identificador Único de Fórmula; PCN = Notificação aos Centros Antivenenos; SCL = limite de concentração específico; SVHC = Substância que suscita elevada preocupação.

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

H226 Líquido e vapor inflamáveis. **H228** Sólido inflamável. **H301** Tóxico por ingestão. **H302** Nocivo por ingestão. **H304** Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. **H311** Tóxico em contacto com a pele. **H312** Nocivo em contacto com a pele. **H315** Provoca irritação cutânea. **H317** Pode provocar uma reação alérgica cutânea. **H319** Provoca irritação ocular grave. **H330** Mortal por inalação. **H331** Tóxico por inalação. **H332** Nocivo por inalação. **H360** Pode afetar a fertilidade ou o nascituro. **H360FD** Pode afetar a fertilidade. Pode 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.