FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

JARDIN D'EAU — preparação a 5% em base não perigosa
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 5% da fragrância JARDIN D'EAU e 95% de base não perigosa. 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).

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

1.1 Identificador do produto

Forma do produto	Mistura
Nome comercial	Preparação com JARDIN D'EAU a 5%
UFI (fragrância pura)	T310-W0NN-V000-NUCU
Tipo de produto	Perfumes, fragrâncias
Base	Base não perigosa e não classificada — 95%

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas	Produtos de ambientação em base não perigosa: difusores de varetas (dentro do limite IFRA 10A de 39,00%), sprays de ambiente e outras aplicações não cosméticas.
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 NÃO CLASSIFICADA COMO PERIGOSA (aplica-se a EUH208)
Perigo aquático crónico	Não classificada — 10 × M × Σ Crónico 1 + Σ Crónico 2 = 1,4% (≥ 25% → Crónico 2); 100 × M × Σ Crónico 1 + 10 × Σ Crónico 2 + Σ Crónico 3 = 13,5%. Componentes abaixo dos valores de corte genéricos do Anexo I, Tabela 1.1 (1%; 0,1% ÷ M para Agudo 1 / Crónico 1) não são considerados (10 componentes).
Sensibilização cutânea	Não classificada — sensibilizante mais elevado hexilcinamaldeído 0,92% < 1%. Aplica-se a EUH208 (≥ 1/10 do limite).
Irritação ocular	Não classificada — Σ Eye Irrit. 2 (≥ 1%) = 0,00% (limite: 10%).
Irritação cutânea	Não classificada — Σ Skin Irrit. 2 (≥ 1%) = 0,00% (limite: 10%).
Perigo de aspiração	Não classificada — Σ Asp. Tox. 1 = 0,06% (limite: 10%).
Toxicidade aguda (oral)	Não classificada — ETA mistura ≈ 147 229 mg/kg (limite: 2000 mg/kg).
Corrosão cutânea	Não classificada — Σ Skin Corr. 1 (≥ 1%) = 0,00% (limite: 5%).
Notas	A fragrância pura (100%) está classificada H314, H317 e H411 (PERIGO). Ver Anexo — Registo de cálculo.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	Nenhum
Palavra-sinal	Nenhuma (sem pictograma)
Advertências de perigo	Nenhuma
Informação suplementar	EUH208 Contém Hexilcinamaldeído, Linalol, Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo, Citronelol, Éter metílico de cedrol (cedramber), Hidroxicitronelal. 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. 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 5% (valores do fabricante × 0,05):

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Hexilcinamaldeído	CAS 101-86-0 EC 202-983-3 REACH 01-2119533092-50	0,915	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 2, H411
Linalol	CAS 78-70-6 EC 201-134-4	0,525	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo	CAS 32210-23-4 EC 250-954-9 REACH 01-2119976286-24	0,405	Skin Sens. 1B, H317
7-Metil-2H-1,5-benzodioxepin-3(4H)-ona (calona)	CAS 28940-11-6 EC 249-320-4 REACH 01-2120734453-58	0,260	Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H336
Tetra-hidro-4-metil-2-(2-metilpropil)-2H-piran-4-ol	CAS 63500-71-0 EC 405-040-6 REACH 01-2119638272-42	0,250	Eye Irrit. 2, H319
Citronelol	CAS 106-22-9 EC 203-375-0 REACH 01-2119453995-23	0,160	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Éter metílico de cedrol (cedramber)	CAS 19870-74-7 / 67874-81-1 EC 243-384-7 REACH 01-2120228335-61	0,135	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Hidroxicitronelal	CAS 107-75-5 EC 203-518-7 REACH 01-2119973482-31	0,100	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Acetato de linalilo	CAS 115-95-7 EC 204-116-4 REACH 01-2119454789-19	0,087	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
beta-Ionona	CAS 14901-07-6 / 79-77-6 EC 238-969-9 REACH 01-2119449921-34	0,080	Aquatic Chronic 2, H411

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
gama-Undecalactona	CAS 104-67-6 EC 203-225-4 REACH 01-2119959333-34	0,070	Aquatic Chronic 3, H412
d-Limoneno	CAS 5989-27-5 EC 227-813-5	0,044	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)
Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-eno-1-carbaldeído)	CAS 68039-49-6 EC 268-264-1 REACH 01-2119982384-28	0,025	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411
2,6-Dimetil-5-heptenal	CAS 106-72-9 EC 203-427-2	0,020	Skin Sens. 1B, H317
Formato de geranilo	CAS 105-86-2 EC 203-339-4	0,015	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 2, H411
Geraniol	CAS 106-24-1 EC 203-377-1 REACH 01-2119560621-44	0,011	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1B, H317
alfa-Pineno	CAS 80-56-8 EC 201-291-9	0,009	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4 (oral), H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Óleo de laranja doce (Citrus aurantium dulcis)	CAS 8028-48-6 EC 232-433-8 REACH 01-2119493353-35	0,009	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411
Acetato de nerilo	CAS 141-12-8 EC 205-459-2 REACH 01-2120748334-54	0,007	Skin Sens. 1B, H317
3-(p-Cumenil)propionaldeído	CAS 7775-00-0 EC 231-885-3 REACH 01-2120758797-32	0,005	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1)
Mentona	CAS 89-80-5 EC 201-941-1	0,005	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
4-(4-Metilpent-3-enil)ciclo-hex-3-eno-1-carbaldeído	CAS 37677-14-8 / 52475-89-5 EC 253-617-4 REACH 01-2120769662-44	0,005	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Base inerte	—	95	Não classificada

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	Pode provocar uma reação alérgica em pessoas sensibilizadas.
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
Odor	Característico — marinho, jasmim, vetiver
Ponto de inflamação	Não determinado para a preparação; fragrância pura > 60 °C
Densidade	Depende da base
Solubilidade	Insolúvel em água

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 ≈ 147 229 mg/kg)
Corrosão/irritação cutânea	Não classificada
Irritação ocular	Não classificada
Sensibilização cutânea	Não classificada (EUH208)
Perigo de aspiração	Não classificada
Mutagenicidade, carcinogenicidade, toxicidade reprodutiva, STOT	Não classificada

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade	Não classificada como perigosa para o ambiente aquático (componentes com perigo aquático: éter metílico de cedrol (cedramber), hexilcinamaldeído, d-Limoneno, alfa-Pineno e beta-Ionona, abaixo dos limites de classificação).
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)	Nenhuma — não é resíduo perigoso com base na sua classificação (Anexo III, Diretiva 2008/98/CE).
Embalagens contaminadas	Esvaziar completamente; não reutilizar; eliminar como produto não utilizado.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Não classificado como mercadoria perigosa (ADR/RID/IMDG/IATA) a 5% — a preparação não é classificada como perigosa para o ambiente aquático. A fragrância pura (100%) é UN 3082, Classe 9, GE III.

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	Não obrigatória — a mistura não está classificada como perigosa.
IFRA (51.ª)	Difusores de varetas (Cat. 10A): máx. 39,00% — 5% é conforme. Sprays de ambiente (Cat. 10B): sem restrição (100%) — conforme.

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 2 de 03/09/2023, emitida a 19/01/2024), declaração de alergénios e certificado IFRA 51.ª Emenda (19/01/2024). Alterações em relação à versão 1,0 (21/10/2026): 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. Classificação da preparação a 5% 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; 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. **H336** Pode provocar sonolência ou vertigens. **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. Se for usada outra base, a classificação tem de ser recalculada.

ANEXO — Registo de cálculo (5%)

Classe de perigo	Fragrância 100%	Cálculo a 5% / limite	Resultado a 5%
Toxicidade aguda (oral)	Não classificada (ATE 7 361)	ATE ≈ 147 229 mg/kg / ≤ 2000	Não classificada
Perigo de aspiração	Não classificada	Σ = 0,06% / ≥ 10%	Não classificada
Irritação cutânea	Não classificada	Σ = 0,00% / ≥ 10%	Não classificada
Irritação ocular	Eye Dam. 1	Σ = 0,0% / ≥ 10%	Não classificada
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1	hexilcinamaldeído 0,92% / ≥ 1%	Não classificada (EUH208)
Corrosão cutânea	Skin Corr. 1	Σ = 0,00% / ≥ 5%	Não classificada
Aquático crónico	Aquatic Chronic 2	C2: 1,4%; C3: 13,5% / ≥ 25%	Não classificada
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.