FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

WOOD SAGE, MUSK & SEA SALT — preparação a 10% em base de cera 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 10% da fragrância WOOD SAGE, MUSK & SEA SALT e 90% de base de cera 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 WOOD SAGE, MUSK & SEA SALT a 10%
UFI (fragrância pura)	PHG1-N0SN-W008-KSCX
Tipo de produto	Perfumes, fragrâncias
Base	Cera não perigosa e não classificada (p. ex. soja, colza, coco ou parafina) — 90%

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas	Velas perfumadas, wax melts e ceras perfumadas.
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, H411
Perigo aquático crónico	Aquatic Chronic 2 — H411. 10 × M × Σ Crónico 1 + Σ Crónico 2 = 38,9% (≥ 25% → Crónico 2); 100 × M × Σ Crónico 1 + 10 × Σ Crónico 2 + Σ Crónico 3 = 389,9%.
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317. Acetilcedreno 2,60% é ≥ ao limite de concentração (1% genérico).
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 = 0,04% (limite: 10%).
Notas	A fragrância pura (100%) está classificada H315, H317, H400 e H410 (ATENÇÃO). Ver Anexo — Registo de cálculo.

2.2 Elementos do rótulo


GHS07


GHS09

Pictogramas de perigo	GHS07, GHS09
Palavra-sinal	Atenção
Contém (determinantes do perigo)	Acetilcedreno
Advertências de perigo	H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Informação suplementar	EUH208 Contém Acetato de linalilo, Éter metílico de cedrol, Linalol. 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. 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 — as concentrações referem-se à mistura FINAL a 10% (valores do fabricante × 0,10):

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Acetilcedreno	CAS 32388-55-9 EC 251-020-3 REACH 01-2119969651-28	2,60	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Hexametilindanopirano (HHCB)	CAS 1222-05-5 EC 214-946-9 REACH 01-2119488227-29	0,730	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Acetato de linalilo	CAS 115-95-7 EC 204-116-4 REACH 01-2119454789-19	0,510	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Éter metílico de cedrol	CAS 67874-81-1 EC 267-510-5 REACH 01-2120228335-61	0,500	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410
Brassilato de etileno	CAS 105-95-3 EC 203-347-8 REACH 01-2119976314-33	0,490	Aquatic Chronic 3, H412
4-(1-Etoxivinil)-3,3,5,5-tetrametilciclo-hexan-1-ona	CAS 36306-87-3 EC 252-961-2	0,290	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Metilionona	CAS 1335-46-2 EC 204-846-3 REACH 01-2119471851-35	0,200	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411
Pentadecan-15-olida	CAS 106-02-5 EC 203-354-6 REACH 01-2119987323-31	0,150	Aquatic Chronic 2, H411
Linalol	CAS 78-70-6 EC 201-134-4 REACH 01-2119474016-42	0,130	Skin Sens. 1B, H317
Óleo de salva (Salvia officinalis)	CAS 84082-79-1 EC 282-025-9	0,040	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 2, H371; Aquatic Chronic 3, H412
Álcool benzílico	CAS 100-51-6 EC 202-859-9 REACH 01-2119492630-38	0,040	Acute Tox. 4 (oral), H302; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Citronelol	CAS 106-22-9 EC 203-375-0 REACH 01-2119453995-23	0,030	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Oxaciclo-heptadec-10-en-2-ona	CAS 63286-42-0 REACH 01-2120103324-74	0,020	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1)
Acetato de nerilo	CAS 141-12-8 EC 205-459-2 REACH 01-2120748334-54	0,020	Skin Sens. 1B, H317
Acetato de geranilo	CAS 105-87-3 EC 203-341-5 REACH 01-2119973480-35	0,020	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412
Geraniol	CAS 106-24-1 EC 203-377-1 REACH 01-2119560621-44	0,020	Skin Sens. 1, H317
Guaiacwood Substitute Bj	CAS N/A	0,020	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Base inerte	—	90	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. Cera derretida: arrefecer imediatamente com água fria; não remover a cera aderente; procurar assistência médica em caso de queimadura.
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 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	Cera sólida: recolher mecanicamente. Cera derretida: deixar solidificar e raspar.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Manuseamento seguro	Derreter a cera com aquecimento controlado e boa ventilação. Adicionar a fragrância a temperatura moderada (tipicamente 75–85 °C, ou conforme a ficha técnica da cera) e abaixo do ponto de inflamação da fragrância (118,8 °C). Não deixar a cera a derreter sem vigilância. Lavar as mãos após a utilização.
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. Cera derretida: luvas resistentes ao calor (EN 407).
Proteção respiratória	Não necessária com ventilação adequada; caso contrário, filtro tipo A (EN 14387).

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

Estado físico	Sólido a 20 °C (cera); líquido quando derretido
Odor	Característico — salva, sal marinho, almíscar
Ponto de inflamação	Não determinado para a preparação; fragrância pura 118,8 °C (vaso fechado)
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
Corrosão/irritação cutânea	Não classificada

Irritação ocular	Não classificada
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), éter metílico de cedrol, 4-(1-Etoxivinil)-3,3,5,5-tetrametilciclo-hexan-1-ona e metilionona.
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)	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. (ACETYL CEDRENE, 1,3,4,6,7,8-HEXAHY DRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYL CYCLOPENTA-G-2-BENZOPYRA N)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ACETYL CEDRENE, 1,3,4,6,7,8-HEXAHY DRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYL CYCLOPENTA-G-2-BENZOPYRA N)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ACETYL CEDRENE, 1,3,4,6,7,8-HEXAHY DRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYL CYCLOPENTA-G-2-BENZOPYRA N)
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. Preparações sólidas em cera: UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A., Classe 9, GE III. As velas acabadas são artigos e não são regulamentadas.

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): é obrigatória notificação PCN com UFI próprio se esta preparação for colocada no mercado; o UFI da fragrância (PHG1-N0SN-W008-KSCX) pode ser declarado como componente (MiM).
IFRA (51.ª)	Velas (Cat. 12): sem restrição — 10% é conforme.

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 09/02/2026, emitida a 09/09/2026), certificado IFRA 51.ª Emenda (28/10/2026). Classificação da preparação a 10% 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. **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. **H319** Provoca irritação ocular grave. **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.

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 (10%)

Classe de perigo	Fragrância 100%	Cálculo a 10% / limite	Resultado a 10%
Perigo de aspiração	Não classificada	Σ = 0,04% / ≥ 10%	Não classificada
Irritação cutânea	Skin Irrit. 2	Σ = 0,00% / ≥ 10%	Não classificada
Irritação ocular	Não classificada	Σ = 0,0% / ≥ 10%	Não classificada
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1	acetilcedreno 2,60% / ≥ 1%	Skin Sens. 1 — H317
Aquático agudo	Aquatic Acute 1	Σ M × A1 = 3,9% / ≥ 25%	Não classificada
Aquático crónico	Aquatic Chronic 1	C2: 38,9%; C3: 389,9% / ≥ 25%	Aquatic Chronic 2 — H411
Perigos físicos	Não classificada (PI 118,8 °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.