

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

NOMAD'S OUD — 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 NOMAD'S OUD 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 NOMAD'S OUD a 10%
UFI (fragrância pura)	03D1-E05S-N00D-46DW
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 NÃO CLASSIFICADA COMO PERIGOSA (aplica-se a EUH208)
Perigo aquático crónico	Não classificada — $10 \times M \times \Sigma \text{Crónico } 1 + \Sigma \text{Crónico } 2 = 2,2\%$ ($\geq 25\% \rightarrow \text{Crónico } 2$); $100 \times M \times \Sigma \text{Crónico } 1 + 10 \times \Sigma \text{Crónico } 2 + \Sigma \text{Crónico } 3 = 22,0\%$.
Sensibilização cutânea	Não classificada — sensibilizante mais elevado oxaciclo-heptadec-10-en-2-ona $0,30\% < 1\%$. Aplica-se a EUH208 ($\geq 1/10$ do limite).
Irritação ocular	Não classificada — $\Sigma \text{Eye Irrit. } 2 (\geq 1\%) = 0,00\%$ (limite: 10%).
Irritação cutânea	Não classificada — $\Sigma \text{Skin Irrit. } 2 (\geq 1\%) = 0,00\%$ (limite: 10%).
Perigo de aspiração	Não classificada — $\Sigma \text{Asp. Tox. } 1 = 0,01\%$ (limite: 10%).
Notas	A fragrância pura (100%) está classificada H317 e H412 (ATENÇÃO). Ver Anexo — Registo de cálculo.
Verificação com o fabricante	Coerente com a FDS do fabricante para a diluição a 10%, datada de 11/02/2025: not classified.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	Nenhum
Palavra-sinal	Nenhuma (sem pictograma)



Advertências de perigo	Nenhuma
Informação suplementar	EUH208 Contém Oxaciclo-heptadec-10-en-2-ona, Salicilato de benzilo. 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) $\geq 0,1\%$, 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 — as concentrações referem-se à mistura FINAL a 10% (valores do fabricante $\times 0,10$):

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Brassilato de etileno	CAS 105-95-3 EC 203-347-8	0,100 – 0,500	Aquatic Chronic 3, H412
Oxaciclo-heptadec-10-en-2-ona	CAS 63286-42-0 / 28645-51-4	0,100 – 0,500	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1)
Salicilato de benzilo	CAS 118-58-1 EC 204-262-9	0,100 – 0,500	Skin Sens. 1B, H317
3-Metilciclopentadecenona	CAS 63314-79-4 / 82356-51-2 EC 429-900-5	0,010 – 0,100	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317
Pentadecan-15-olida	CAS 106-02-5 EC 203-354-6	0,010 – 0,100	Aquatic Chronic 2, H411
Óleo de sândalo (Santalum austrocaledonicum)	CAS 91845-48-6 / 1070895-66-7 EC 295-223-5	0,010 – 0,100	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411
(1-Metil-2-(1,2,2-trimetilbíciclo[3.1.0]hex-3-ilmetil)ciclopropil)m etanol	CAS 198404-98-7 EC 427-900-1	0,010 – 0,100	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Etil-linalol (3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol)	CAS 10339-55-6 EC 233-732-6	0,010 – 0,100	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Citronelol	CAS 106-22-9 EC 203-375-0	0,010 – 0,100	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
Acetato de dimetilbenzilcarbinilo (DMBCA)	CAS 151-05-3 EC 205-781-3	0,010 – 0,100	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412
Acetato de benzilo	CAS 140-11-4 EC 205-399-7	0,010 – 0,100	Aquatic Chronic 3, H412
Salicilato de hexilo	CAS 6259-76-3 EC 228-408-6	0,010 – 0,100	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
4-Ciclo-hexil-2-metilbutan-2-ol	CAS 83926-73-2	0,010 – 0,100	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411
Cumarina	CAS 91-64-5 EC 202-086-7	0,010 – 0,100	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Chronic 3, H412; Skin Sens. 1, H317
Fenilacetato de 2-feniletilo	CAS 102-20-5 EC 203-013-1	0,010 – 0,100	Aquatic Chronic 2, H411



Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Benzoato de benzilo	CAS 120-51-4 EC 204-402-9	0,010 - 0,100	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Chronic 2, H411
Óleo de gerânio (Egito)	CAS 8000-46-2 EC 290-140-0	0,010 - 0,100	Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317
Acetato de 2-terc-butilciclo-hexilo	CAS 88-41-5 EC 201-828-7	0,010 - 0,100	Aquatic Chronic 2, H411
Tetrametil acetiloctahidronaftalenos (OTNE)	CAS 54464-57-2 EC 259-174-3	< 0,010	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317
Glicolato de alilo e amilo	CAS 67634-00-8 EC 916-328-0	< 0,010	Acute Tox. 4 (oral), H302; Acute Tox. 2 (inalação), H330; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
(E)-alfa-Damascona	CAS 24720-09-0 EC 246-430-4	< 0,010	Acute Tox. 4 (oral), H302; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Cinamato de benzilo	CAS 103-41-3 EC 203-109-3	< 0,010	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Nerolidol	CAS 7212-44-4 EC 230-597-5	< 0,010	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1); Eye Irrit. 2, H319
Cinamaldeído	CAS 104-55-2 EC 203-213-9	< 0,010	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412; Skin Sens. 1, 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 vômito. 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	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 (134,5 °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), $\geq 0,2$ 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 — oud, sândalo, almíscar
Ponto de inflamação	Não determinado para a preparação; fragrância pura 134,5 °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	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: 3-Metilciclopentadecenona, (1-Metil-2-(1,2,2-trimetilbíciclo[3.1.0]hex-3-ilmetil)ciclopropil)metanol, salicilato de hexilo, oxaciclo-heptadec-10-en-2-ona e pentadecan-15-olida, abaixo dos limites de classificação).
12.2-12.7	Sem dados para a mistura. Sem substâncias PBT/mPmB ou desreguladoras endócrinas $\geq 0,1\%$. 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 10% — a preparação não é classificada como perigosa para o ambiente aquático. A fragrância pura (100%) também não é regulamentada para transporte. 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 $\geq 0,1\%$; sem substâncias do Anexo XIV.
PCN / UFI	Não obrigatória — a mistura não está classificada como perigosa.
IFRA (51.ª)	Velas (Cat. 12): sem restrição — 10% é conforme.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão	Versão 1.0 — edição Eco Candle Project, 22/10/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (versão 1 de 07/08/2024, emitida a 11/02/2025), declaração de alérgenos e certificado IFRA 51.ª Emenda (11/02/2025). O fabricante declara as concentrações dos componentes em intervalos. Foram usados valores exatos derivados das declarações de alérgenos do fabricante quando disponíveis (salicilato de benzilo, citrionelol, acetato de dimetilbenzilcarbinilo, cumarina, benzoato de benzilo, óleo de gerânio, tetrametil acetiloctahidronaftalenos, cinamal, cinamato de benzilo, damascona) e o ponto médio do intervalo nos restantes casos; com estes valores o cálculo reproduz a classificação do fabricante para a fragrância pura (H317, H412). As classificações calculadas das preparações a 5%, 10% e 25% foram comparadas com as FDS do próprio fabricante para essas diluições. 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; SVHC = Substância que suscita elevada preocupação.

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

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. **H330** Mortal por inalação. **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	$\Sigma = 0,01\% / \geq 10\%$	Não classificada
Irritação cutânea	Não classificada	$\Sigma = 0,00\% / \geq 10\%$	Não classificada
Irritação ocular	Não classificada	$\Sigma = 0,0\% / \geq 10\%$	Não classificada
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1	oxaciclo-heptadec-10-en-2-ona 0,30% / $\geq 1\%$	Não classificada (EUH208)
Aquático crónico	Aquatic Chronic 3	C2: 2,2%; C3: 22,0% / $\geq 25\%$	Não classificada
Perigos físicos	Não classificada (PI 134,5 °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.