

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BAKHOOR RITUALS — composição perfumante, 100%

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

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

1.1 Identificador do produto

Forma do produto	Mistura
Nome comercial	BAKHOOR RITUALS
UFI	NVUC-5140-D009-CFA2
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. Para utilização profissional.
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

Irritação cutânea	Skin Irrit. 2 — H315
Irritação ocular	Eye Irrit. 2 — H319
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317
Perigo aquático agudo	Aquatic Acute 1 — H400
Perigo aquático crónico	Aquatic Chronic 2 — H411

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP], conforme a FDS do fabricante (método de cálculo); verificada pela Eco Candle Project com o mesmo método.

2.2 Elementos do rótulo



GHS07



GHS09

Pictogramas de perigo	GHS07, GHS09
Palavra-sinal	ATENÇÃO
Contém (determinantes do perigo)	Linalol, Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo, Tetrametil acetiloctahidronaftalenos (OTNE), Acetilcedreno, Di-hidro pentametilindanona, Safranal



Advertências de perigo	H315 Provoca irritação cutânea. H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave. H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos. H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Informação suplementar	EUH208 Contém Óleo de limão, Óleo de eucalipto, Acetato de linalilo, Éter metílico de cedrol (cedramber), Eugenol, Citronelol, Pentadecan-15-olida, beta-Cariofileno, Cumarina, Geraniol, Safranato de etilo, Citral, Piperonal (heliotropina), Acetato de geraniol, 2,2,6-Trimetil-alfa-propilciclo-hexanopropanol, Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-eno-1-carbaldeído), Nerol. Pode provocar uma reação alérgica.
Recomendações de prudência	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) $\geq 0,1\%$, 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
Linalol	CAS 78-70-6 EC 201-134-4 REACH 01-2119474016-42	10,00 – 24,99	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Benzoato de benzilo	CAS 120-51-4 EC 204-402-9 REACH 01-2119976371-33	10,00 – 24,99	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 2, H411
Acetato de 4-terc-butilciclo-hexilo	CAS 32210-23-4 EC 250-954-9 REACH 01-2119976286-24	3,00 – 9,99	Skin Sens. 1B, H317
Tetrametil acetiloctahidronaftalenos (OTNE)	CAS 54464-57-2 EC 259-174-3 REACH 01-2119489989-04	3,00 – 9,99	Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1); Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Tetra-hidro-4-metil-2-(2-metilpiran-4-ol)	CAS 63500-71-0 EC 405-040-6 REACH 01-0000015458-64	1,00 – 2,49	Eye Irrit. 2, H319
Guaieno	CAS 88-84-6 EC 201-860-1	1,00 – 2,49	Asp. Tox. 1, H304; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315
Patchoulol	CAS 5986-55-0 EC 227-807-2	1,00 – 2,49	Aquatic Chronic 2, H411
Acetilcedreno	CAS 32388-55-9 EC 251-020-3 REACH 01-2119969651-28	1,00 – 2,49	Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1); Skin Sens. 1B, H317



Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Etilvanilina	CAS 121-32-4 EC 204-464-7 REACH 01-2119958961-24	1,00 – 2,49	Eye Irrit. 2, H319
Di-hidro pentametilindanona	CAS 33704-61-9 EC 251-649-3 REACH 01-2119977131-40	1,00 – 2,49	Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
beta-Ionona	CAS 14901-07-6 EC 238-969-9 REACH 01-2119449921-34	1,00 – 2,49	Aquatic Chronic 2, H411
Vanilina	CAS 121-33-5 EC 204-465-2 REACH 01-2119516040-60	1,00 – 2,49	Eye Irrit. 2, H319
Óleo de limão (Citrus limon)	CAS 8008-56-8 EC 616-925-3 REACH 01-2119495512-35	0,100 – 0,990	Aquatic Chronic 2, H411; Asp. Tox. 1, H304; Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
Óleo de eucalipto	CAS 8000-48-4 EC 283-406-2 REACH 01-2119978250-37	0,100 – 0,990	Aquatic Chronic 2, H411; Asp. Tox. 1, H304; Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Acetato de linalilo	CAS 115-95-7 EC 204-116-4 REACH 01-2119454789-19	0,100 – 0,990	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Éter metílico de cedrol (cedramber)	CAS 19870-74-7 EC 243-384-7 REACH 01-2120228335-61	0,100 – 0,990	Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1B, H317
Eugenol	CAS 97-53-0 EC 202-589-1 REACH 01-2119971802-33	0,100 – 0,990	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Citronelol	CAS 106-22-9 EC 203-375-0 REACH 01-2119453995-23	0,100 – 0,990	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Pentadecan-15-olida	CAS 106-02-5 EC 203-354-6 REACH 01-2119987323-31	0,100 – 0,990	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317
beta-Cariofileno	CAS 87-44-5 EC 201-746-1 REACH 01-2120745237-53	0,100 – 0,990	Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317
Cumarina	CAS 91-64-5 EC 202-086-7 REACH 01-2119949300-45	0,100 – 0,990	Acute Tox. 3 (oral), H301; Skin Sens. 1B, H317
Geraniol	CAS 106-24-1 EC 203-377-1 REACH 01-2119552430-49	0,100 – 0,990	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
Safranato de etilo	CAS 35044-59-8 EC 252-335-9	0,100 – 0,990	Aquatic Chronic 3, H412; Skin Sens. 1B, H317
Citral	CAS 5392-40-5 EC 226-394-6 REACH 01-2119462829-23	0,100 – 0,990	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
Piperonal (heliotropina)	CAS 120-57-0 EC 204-409-7 REACH 01-2119983608-21	0,100 – 0,990	Skin Sens. 1B, H317
Acetato de geraniol	CAS 105-87-3 EC 203-341-5 REACH 01-2119973483-29	0,100 – 0,990	Aquatic Chronic 3, H412; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Safranal	CAS 116-26-7 EC 204-133-7 REACH 01-2120116439-56	0,100 – 0,990	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317



Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
2,2,6-Trimetil-alfa-propilciclo-hexanopropanol	CAS 70788-30-6 EC 274-892-7 REACH 01-2120768938-30	0,100 – 0,990	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1B, H317
Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-en-1-carbaldeído)	CAS 68039-49-6 EC 268-264-1	0,100 – 0,990	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
Nerol	CAS 106-25-2 EC 203-378-7 REACH 01-2119983244-33	0,100 – 0,990	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317

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 ocular. Irritação cutânea. 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.

**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.
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 amarelo
Odor	Característico — oriental, amadeirado (oud, incenso, âmbar)
Ponto de inflamação	94 °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 $\approx 6\,075$ mg/kg)
Corrosão/irritação cutânea	Skin Irrit. 2 — H315
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 Acute 1 — H400; Aquatic Chronic 2 — H411. Principais contribuintes: tetrametil acetiloctahidronaftalenos (OTNE), benzoato de benzilo, acetilcedreno, éter metílico de cedrol (cedramber) e 2,2,6-Trimetil-alfa-propilciclo-hexanopropanol.
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)	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. (BENZYL BENZOATE, ISO E SUPER)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BENZYL BENZOATE, ISO E SUPER)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BENZYL BENZOATE, ISO E SUPER)
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.
Precusores de drogas	Contém piperonal (CAS 120-57-0, 0,99%), substância classificada da Categoria 1 do Regulamento (CE) n.º 273/2004 (Anexo I). A mistura é composta de forma a que a substância não possa ser facilmente utilizada nem extraída; ainda assim, mantenha registo das transações e comunique qualquer encomenda ou transação suspeita à autoridade competente.
Seveso III	E1 — Perigoso para o ambiente aquático, Agudo 1 / Crónico 1.
PCN / UFI	UFI NVUC-5140-D009-CFA2 (notificação do fabricante).
IFRA	O certificado de conformidade IFRA do fabricante foi pedido e os níveis máximos de utilização IFRA (difusores de varetas, sprays de ambiente e outras categorias) serão acrescentados na próxima revisão. Até lá, contacte a Eco Candle Project antes de utilizar esta fragrância em produtos que não sejam velas.



SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão	Versão 1.0 — edição Eco Candle Project, 23/10/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (versão 8 de 16/01/2025, emitida a 16/01/2025), certificado IFRA pendente. O fabricante declara as concentrações dos componentes em intervalos; a classificação foi calculada de forma conservadora com o limite superior de cada intervalo. Além da classificação do fabricante para a fragrância pura (H315, H317, H319, H411), este cálculo dá Aquatic Acute 1 — H400, porque o benzoato de benzilo (até 24,99%) e os restantes componentes Aquatic Acute 1 somam mais de 25%; a Eco Candle Project mantém o resultado mais protetor. A estimativa de toxicidade aguda oral (cerca de 6 075 mg/kg) foi calculada a partir dos valores de DL50 da FDS do fabricante (não classificada). Certificado IFRA e declaração de alérgenos pedidos ao fabricante.
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. **H301** Tóxico por ingestão. **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. **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.