

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BLOOMING LINDEN BLOSSOMS — 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	BLOOMING LINDEN BLOSSOMS
UFI	Não indicado nos documentos do fabricante (pedido)
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

Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317
Perigo aquático crónico	Aquatic Chronic 3 — H412

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

Pictogramas de perigo	GHS07
Palavra-sinal	ATENÇÃO
Contém (determinantes do perigo)	Hexilcinamaldeído ((2E)-2-benzilidenoctanal), Nerol, d-Limoneno
Advertências de perigo	H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Informação suplementar	EUH208 Contém Acetato de linalilo, Citral, Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-eno-1-carbaldeído), Aldeído de ciclâmen, Linalol, beta-Pineno, Hidroxicitronelal, trans-Damascenona (cetona de rosa). 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. P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. 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
Hexilcinamaldeído ((2E)-2-benzilidenoctanal)	CAS 165184-98-5 EC 639-566-4 REACH 01-2119533092-50	5,00 – 10,00	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411
2-Feniletanol	CAS 60-12-8 EC 200-456-2 REACH 01-2119963921-31	1,00 – 5,00	Acute Tox. 4 (oral), H302; Eye Irrit. 2, H319
Nerol	CAS 106-25-2 EC 203-378-7 REACH 01-2119983244-33	1,00 – 5,00	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Hexametilindanopirano (HHCB)	CAS 1222-05-5 EC 214-946-9 REACH 01-2119488227-29	1,00 – 5,00	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
d-Limoneno	CAS 5989-27-5 EC 227-813-5 REACH 01-2119529223-47	1,00 – 5,00	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412
Acetato de linalilo	CAS 115-95-7 EC 204-116-4 REACH 01-2119454789-19	0,100 – 1,00	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Citral	CAS 5392-40-5 EC 226-394-6 REACH 01-2119462829-23	0,100 – 1,00	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317
Linalol	CAS 78-70-6 EC 201-134-4 REACH 01-2119474016-42	0,100 – 1,00	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
beta-Pineno	CAS 18172-67-3 EC 242-060-2 REACH 01-2119519230-54	0,100 – 1,00	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Hidroxicitronelal	CAS 107-75-5 EC 203-518-7 REACH 01-2119973482-31	0,100 – 1,00	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-e no-1-carbaldeído)	CAS 68039-49-6 EC 943-728-2 REACH 01-2119982384-28	0,100 – 1,00	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411
gama-Terpineno	CAS 99-85-4 EC 202-794-6 REACH 01-2120780478-40	0,100 – 1,00	Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411



Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Aldeído de ciclâmen	CAS 103-95-7 EC 203-161-7 REACH 01-2119970582-32	0,100 – 1,00	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412
trans-Damascenona (cetona de rosa)	CAS 23726-93-4 EC 245-844-2 REACH 01-2120105798-49	0,001 – 0,100	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 2, H411

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	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 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.
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 — floral verde (chá verde, flor de tília, bergamota, folha de violeta)
Ponto de inflamação	96 °C (vaso fechado)
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 $\approx 73\,394$ mg/kg)
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 3 — H412. Principais contribuintes: hexametilindanopirano (HHCB), hexilcinamaldeído ((2E)-2-benzilidenoctanal), beta-Pineno, d-Limoneno e triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-eno-1-carbaldeído).
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)	HP13, HP14
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 100% — Aquatic Chronic 3 não é regulamentado para transporte.

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	Os documentos do fabricante não indicam UFI; foi pedido e será acrescentado na próxima revisão.
IFRA (51.^a)	Velas (Cat. 12): sem restrição (100%). Difusores de varetas (Cat. 10A): sem restrição (100%). Sprays de ambiente (Cat. 10B): sem restrição (100%). Perfumaria fina (Cat. 4): máx. 90,11%. Ver certificado IFRA.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão	Versão 1.0 — edição Eco Candle Project, 19/10/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (versão 1,0 de 25/01/2023, emitida a 25/01/2023), declaração de alergénios e certificado IFRA 51. ^a Emenda (22/03/2024). O fabricante declara as concentrações dos componentes em intervalos. Foram usados os valores exatos da declaração de alergénios do fabricante sempre que disponíveis (hexilcinamaldeído, hexametilindanopirano, d-limoneno, acetato de linalilo, citral, linalol, pineno, hidroxicitronelal, cetonas de rosa) e, nos restantes casos, o ponto médio do intervalo; com estes valores o cálculo reproduz a classificação do fabricante para a fragrância pura (H317, H412). O fabricante não emitiu FDS para preparações diluídas — as classificações das preparações a 5%, 10% e 25% foram calculadas pela Eco Candle Project com o método de cálculo CLP.
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. **H361** Suspeito de afetar a fertilidade ou 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.