FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ORANGE MARMALADE — 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	ORANGE MARMALADE
UFI	QF9N-Q375-J00E-YDEC
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
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). O fabricante declara as concentrações dos componentes em intervalos; um cálculo com o limite superior de cada intervalo sobrestimaria os perigos de aspiração e para o ambiente aquático, pelo que se segue a classificação do fabricante, baseada na fórmula exata.

2.2 Elementos do rótulo



GHS07

Pictogramas de perigo	GHS07
Palavra-sinal	ATENÇÃO
Contém (determinantes do perigo)	d-Limoneno, Tetra-hidrolinalol, α-Metilcinamaldeído, Cinamonitrilo
Advertências de perigo	H315 Provoca irritação cutânea. H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Informação suplementar	EUH208 Contém Óleo de eucalipto, Amilcinamaldeído, delta-Damascona (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) ≥ 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 (e substâncias com valor-limite de exposição profissional) conforme declarados pelo fabricante:

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
d-Limoneno	CAS 5989-27-5 EC 227-813-5 REACH 01-2119529223-47	5,00 – 10,00	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 2-terc-butilciclo-hexilo	CAS 88-41-5 / 20298-69-5 / 20298-70-8 EC 243-719-7	5,00 – 10,00	Aquatic Chronic 2, H411
Acetato de 3,5,5-trimetil-hexilo	CAS 58430-94-7 EC 261-245-9 REACH 01-2119972325-34	2,50 – 5,00	Aquatic Chronic 2, H411
Tetra-hidrolinalol	CAS 78-69-3 EC 201-133-9 REACH 01-2119454788-21	1,00 – 5,00	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Óleo de eucalipto	CAS 8000-48-4 / 84625-32-1 EC 283-406-2 REACH 01-2119978250-37	0,250 – 1,00	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411
α-Metilcinamaldeído	CAS 101-39-3 EC 202-938-8 REACH 01-2119538797-21	0,250 – 1,00	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412
Nectaryl	CAS 95962-14-4 EC 404-240-0 REACH 01-2119446649-25	0,250 – 1,00	Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412
Cinamonitrilo	CAS 4360-47-8 / 1885-38-7 EC 224-441-5	0,100 – 1,00	Acute Tox. 3 (oral), H301; Acute Tox. 4 (inalação), H332; Acute Tox. 4 (cutânea), H312; Skin Sens. 1B, H317
4-Metoxibenzaldeído	CAS 123-11-5 EC 204-602-6 REACH 01-2119977101-43	0,250 – 1,00	Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 3, H412
Amilcinamaldeído	CAS 122-40-7 EC 800-696-3 REACH 01-2119978288-18	0,250 – 1,00	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411
1-Metil-4(3)-(4-metil-3-pentenil) -3-ciclo-hexeno-1-carbaldeído	CAS 52475-86-2 / 52474-60-9 EC 915-712-5 REACH 01-2120735080-68	0,250 – 1,00	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Undecanal	CAS 112-44-7 EC 203-972-6 REACH 01-2119529242-47	0,100 – 0,250	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Benzaldeído	CAS 100-52-7 EC 202-860-4 REACH 01-2119455540-44	0,100 – 0,250	Acute Tox. 4 (oral), H302; Acute Tox. 4 (inalação), H332; Eye Irrit. 2, H319; Repr. 2, H361d; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 2, H411
Mirceno	CAS 123-35-3 EC 204-622-5 REACH 01-2119514321-56	0,100 – 0,250	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411
delta-Damascona (cetona de rosa)	CAS 57378-68-4 / 71048-82-3 EC 260-709-8 REACH 01-2119535122-53	0,025 – 0,100	Acute Tox. 4 (oral), H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

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	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 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
Cor	Amarelo claro a amarelo
Odor	Característico — cítrico, laranja, doce de laranja
Ponto de inflamação	67 °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
Corrosão/irritação cutânea	Skin Irrit. 2 — H315
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: acetato de 2-terc-butilciclo-hexilo, 1-Metil-4(3)-(4-metil-3-pentenil)-3-ciclo-hexeno-1-carbaldeído, d-Limoneno, acetato de 3,5,5-trimetil-hexilo e undecanal.
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)	HP4, 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 ≥ 0,1%; sem substâncias do Anexo XIV.
PCN / UFI	UFI QF9N-Q375-J00E-YDEC (notificação do fabricante).
IFRA (51.ª)	Velas (Cat. 12): sem restrição (100%). Difusores de varetas (Cat. 10A): máx. 10,80%. Sprays de ambiente (Cat. 10B): máx. 10,80%. Perfumaria fina (Cat. 4): máx. 10,80%. Ver certificado IFRA.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão	Versão 1,1 — edição Eco Candle Project, 18/11/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (versão 1,0 de 17/03/2026, emitida a 17/03/2026), declaração de alergénios e certificado IFRA 51.ª Emenda (17/03/2026). O fabricante declara as concentrações dos componentes em intervalos; a classificação foi calculada com a concentração exata indicada na declaração de alergénios do fabricante para os ingredientes que nela constam e, de forma conservadora, com o limite superior do intervalo para os restantes. Alterações em relação à versão 1,0 (29/09/2026): 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 10%: H412 → não classificada. Composição, restantes classes de perigo e limites IFRA inalterados. Esta edição reemite o conjunto completo de fichas de dados de segurança desta fragrância no formato atual da Eco Candle Project; a lista EUH208 passa a seguir a regra de cálculo (sensibilizantes a partir de 1/10 do respetivo limite de classificação).
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. **H312** Nocivo em contacto com a pele. **H315** Provoca irritação cutânea. **H317** Pode provocar uma reação alérgica cutânea. **H319** Provoca irritação ocular grave. **H332** Nocivo por inalação. **H335** Pode provocar irritação das vias respiratórias. **H361** Suspeito de afetar a fertilidade ou o nascituro. **H361d** Suspeito de afetar 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.