

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

VICTORIOUS — preparação a 5% em base 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 5% da fragrância VICTORIOUS e 95% de base 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 VICTORIOUS a 5%
UFI (fragrância pura)	0P00-D06P-A00J-C4FH
Tipo de produto	Perfumes, fragrâncias
Base	Base não perigosa e não classificada — 95%

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas	Produtos de ambientação em base não perigosa: difusores de varetas (dentro do limite IFRA 10A de 100,00%), sprays de ambiente e outras aplicações não cosméticas.
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 — H412
Perigo aquático crónico	Aquatic Chronic 3 — H412. $10 \times M \times \Sigma \text{Crónico 1} + \Sigma \text{Crónico 2} = 5,8\%$ ($\geq 25\% \rightarrow \text{Crónico 2}$); $100 \times M \times \Sigma \text{Crónico 1} + 10 \times \Sigma \text{Crónico 2} + \Sigma \text{Crónico 3} = 58,4\%$.
Sensibilização cutânea	Não classificada — sensibilizante mais elevado acetilcedreno $0,21\% < 1\%$. 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 — $\Sigma \text{Asp. Tox. 1} = 0,12\%$ (limite: 10%).
Toxicidade aguda (oral)	Não classificada — ETA mistura $\approx 1\,857\,523 \text{ mg/kg}$ (limite: 2000 mg/kg).
Notas	A fragrância pura (100%) está classificada H317 e H411 (ATENÇÃO). Ver Anexo — Registo de cálculo.



2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	Nenhum
Palavra-sinal	Nenhuma (sem pictograma)
Advertências de perigo	H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Informação suplementar	EUH208 Contém Acetilcedreno, beta-Pineno. 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. P273 Evitar a libertação para o ambiente. 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 5% (valores do fabricante $\times 0,05$):

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Acetilcedreno	CAS 32388-55-9 EC 251-020-3 REACH 01-2119969651-28	0,210	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
beta-Pineno	CAS 127-91-3 EC 204-872-5	0,115	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)
Acetato de linalilo	CAS 115-95-7 EC 204-116-4 REACH 01-2119454789-19	0,055	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317
4-Ciclo-hexil-2-metilbutan-2-ol	CAS 83926-73-2 EC 420-630-3	0,030	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411
Oxaciclo-heptadec-10-en-2-ona	CAS 63286-42-0 REACH 01-2120103324-74	0,025	Aquatic Acute 1, H400 (M = 10); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 10)
Linalol	CAS 78-70-6 EC 201-134-4	0,020	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Hexametilindanopirano (HHCB)	CAS 1222-05-5 EC 214-946-9	0,005	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
Acetato de geranilo	CAS 105-87-3 EC 203-341-5 REACH 01-2119973480-35	0,005	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412
Oxaciclo-hexadec-12-en-2-ona	CAS 111879-80-2 / 34902-57-3 EC 422-320-3 REACH 01-0000016883-62	0,005	Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 2, H411
Óleo de pimenta-rosa (Schinus molle)	CAS 68917-52-2 / 94334-31-3 EC 305-104-2	0,005	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Repr. 2, H361; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411
Base inerte	—	95	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.
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	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	Valores-limite indicados pelo fabricante: β-Pineno, CAS 127-91-3 — Portugal: 20 ppm (VLE-MP 8 h, aguarrás e monoterpenos selecionados). 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
Odor	Característico — ananás, bétula, almíscar
Ponto de inflamação	Não determinado para a preparação; fragrância pura > 60 °C
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 (ATE ≈ 1 857 523 mg/kg)
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	Aquatic Chronic 3 — H412. Principais contribuintes: oxaciclo-heptadec-10-en-2-ona, acetilcedreno, beta-Pineno, hexametilindanopirano (HHCB) e 4-Ciclo-hexil-2-metilbutan-2-ol.
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)	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 5% — Aquatic Chronic 3 não é regulamentado para transporte. A fragrância pura (100%) é UN 3082, Classe 9, GE III.

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	Não obrigatória — a mistura está classificada apenas para um perigo ambiental.
IFRA (51.ª)	Difusores de varetas (Cat. 10A): sem restrição (100%) — 5% é conforme. Sprays de ambiente (Cat. 10B): sem restrição (100%) — conforme.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão	Versão 1.0 — edição Eco Candle Project, 21/10/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (versão 1 de 13/09/2023, emitida a 19/01/2024), declaração de alérgenos e certificado IFRA 51.ª Emenda (19/01/2024). Classificação da preparação a 5% 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. **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. **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. Se for usada outra base, a classificação tem de ser recalculada.

ANEXO — Registo de cálculo (5%)

Classe de perigo	Fragrância 100%	Cálculo a 5% / limite	Resultado a 5%
Toxicidade aguda (oral)	Não classificada (ATE 92 876)	$ATE \approx 1\,857\,523\text{ mg/kg} / \leq 2000$	Não classificada
Perigo de aspiração	Não classificada	$\Sigma = 0,12\% / \geq 10\%$	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	acetilcedreno 0,21% / $\geq 1\%$	Não classificada (EUH208)
Aquático crónico	Aquatic Chronic 2	C2: 5,8%; C3: 58,4% / $\geq 25\%$	Aquatic Chronic 3 — H412
Perigos físicos	Não classificada (PI > 60 °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.