

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BREAKFAST AT TIFFANY'S — preparação a 23% em Augeo Clean Multi

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 23% da fragrância BREAKFAST AT TIFFANY'S e 77% de Augeo Clean Multi. 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), incluindo o Augeo Clean Multi, classificado Eye Irrit. 2 (H319).

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

1.1 Identificador do produto

Forma do produto	Mistura
Nome comercial	Preparação com BREAKFAST AT TIFFANY'S a 23%
UFI (fragrância pura)	86EM-8CCD-4003-K9P3
Tipo de produto	Perfumes, fragrâncias
Base	Augeo Clean Multi (2,2-dimetil-1,3-dioxolano-4-metanol, CAS 100-79-8) — 77%

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas	Líquido para difusores de varetas em Augeo Clean Multi (23% de fragrância é conforme com o limite IFRA 10A de 23,52%).
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 — H317, H319
Perigo aquático crónico	Não classificada — $10 \times M \times \Sigma \text{Crónico } 1 + \Sigma \text{Crónico } 2 = 0,3\%$ ($\geq 25\% \rightarrow \text{Crónico } 2$); $100 \times M \times \Sigma \text{Crónico } 1 + 10 \times \Sigma \text{Crónico } 2 + \Sigma \text{Crónico } 3 = 3,7\%$.
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317. Cinamaldeído 0,23% é $\geq$ ao limite de concentração (Cinamaldeído: 0,10% genérico).
Irritação ocular	Eye Irrit. 2 — H319, devido ao Augeo Clean Multi (77%, Eye Irrit. 2). $\Sigma \text{Eye Irrit. } 2 (\geq 1\%) \approx 79,5\%$ (limite: 10%).
Irritação cutânea	Não classificada — $\Sigma \text{Skin Irrit. } 2 (\geq 1\%) = 1,15\%$ (limite: 10%).
Perigo de aspiração	Não classificada — $\Sigma \text{Asp. Tox. } 1 = 0,05\%$ (limite: 10%).
Toxicidade aguda (oral)	Não classificada — ETA mistura $\approx 26\,322 \text{ mg/kg}$ (limite: 2000 mg/kg).
Toxicidade aguda (inalação)	Não classificada — ETA mistura (poeiras/névoas) $\approx 100,0 \text{ mg/L}$ (Categoria 4: $\leq 5 \text{ mg/L}$).
Carcinogenicidade	Não classificada — componente Carc. 1B $0,000\% < 0,1\%$ (limite genérico).

Notas	A fragrância pura (100%) está classificada H317 e H319 (ATENÇÃO). Ver Anexo — Registo de cálculo.
--------------	---

2.2 Elementos do rótulo



Pictogramas de perigo	GHS07
Palavra-sinal	Atenção
Contém (determinantes do perigo)	Cinamaldeído
Advertências de perigo	H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave.
Informação suplementar	EUH208 Contém Salicilato de benzilo, Linalol, Citronelol, Cumarina, Furaneol (4-hidroxi-2,5-dimetil-3(2H)-furanona). 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. P261 Evitar respirar as névoas/vapores/aerossóis. 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. 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 23% (valores do fabricante $\times 0,23$):

Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Vanilina	CAS 121-33-5 EC 204-465-2 REACH 01-2119516040-60	0,690 – 1,38	Eye Irrit. 2, H319
Álcool benzílico	CAS 100-51-6 EC 202-859-9 REACH 01-2119492630-38	0,575 – 1,15	Acute Tox. 4 (oral), H302; Acute Tox. 4 (inalação), H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
Salicilato de benzilo	CAS 118-58-1 EC 204-262-9 REACH 01-2119969442-31	0,460 – 0,920	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412
γ -Octalactona	CAS 104-50-7 EC 203-208-1 REACH 01-2120793635-41	0,138 – 0,288	Skin Irrit. 2, H315



Nome	Identificadores	%	Classificação (CE) n.º 1272/2008
Propano-1,2-diol (propilenoglicol)	CAS 57-55-6 EC 200-338-0 REACH 01-2119456809-23	0,115 – 0,248	
Cinamaldeído	CAS 104-55-2 EC 203-213-9 REACH 01-2119935242-45	0,115 – 0,230	Acute Tox. 4 (cutânea), H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412
Linalol	CAS 78-70-6 EC 201-134-4 REACH 01-2119474016-42	0,115 – 0,230	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Citronelol	CAS 106-22-9 EC 203-375-0 REACH 01-2119453995-23	0,069 – 0,138	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317
Cumarina	CAS 91-64-5 EC 202-086-7 REACH 01-2119943756-26	0,069 – 0,115	Acute Tox. 3 (oral), H301; Acute Tox. 3 (cutânea), H311; Acute Tox. 3 (inalação), H331; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411
Benzoato de benzilo	CAS 120-51-4 EC 204-402-9 REACH 01-2119976371-33	0,052 – 0,097	Acute Tox. 4 (oral), H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411
Furaneol (4-hidroxi-2,5-dimetil-3(2H)-furanona)	CAS 3658-77-3 EC 222-908-8	0,023 – 0,063	Acute Tox. 4 (oral), H302; Skin Corr. 1B, H314; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317
Óleo de patchouli (Pogostemon cablin)	CAS 8014-09-3	0,023 – 0,046	Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411
Lactato de etilo	CAS 97-64-3 EC 202-598-0	0,023 – 0,023	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335
Ácido acético	CAS 64-19-7 EC 200-580-7	< 0,012	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4 (cutânea), H312; Skin Corr. 1A, H314
Benzaldeído	CAS 100-52-7 EC 202-860-4 REACH 01-2119455540-44	< 0,009	Acute Tox. 4 (oral), H302
Ácido propiónico	CAS 79-09-4 EC 201-176-3	< 0,005	Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1B, H314; STOT SE 3, H335
Acetilpropionilo (2,3-pentanodiona)	CAS 600-14-6 EC 209-984-8	0,0008 – 0,001	Flam. Liq. 2, H225; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1B, H317; STOT RE 2, H373
Etanol	CAS 64-17-5 EC 200-578-6	0,0006 – 0,001	Flam. Liq. 2, H225
Furfural	CAS 98-01-1 EC 202-627-7	0,0005 – 0,0010	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 3 (oral), H301; Acute Tox. 4 (cutânea), H312; Acute Tox. 3 (inalação), H331; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Carc. 2, H351; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412
Piridina	CAS 110-86-1 EC 203-809-9	0,0000 – 0,0000	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4 (oral), H302; Acute Tox. 4 (cutânea), H312; Acute Tox. 4 (inalação), H332
2,6-Xilenol	CAS 576-26-1 EC 209-400-1	0,0000 – 0,0000	Acute Tox. 3 (oral), H301; Acute Tox. 3 (cutânea), H311; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411
Isovaleraldeído (3-metilbutanal)	CAS 590-86-3 EC 209-691-5	0,0000 – 0,0000	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 2, H411
Acetaldeído	CAS 75-07-0 EC 200-836-8	0,0000 – 0,0000	Flam. Liq. 1, H224; Acute Tox. 4 (oral), H302; Eye Irrit. 2, H319; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; STOT SE 3, H335
Augeo Clean Multi	CAS 100-79-8 EC 202-888-8	77	Eye Irrit. 2, H319

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. 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	Valores-limite indicados pelo fabricante: Álcool benzílico, CAS 100-51-6 — Sem valor-limite em Portugal. Alemanha (TRGS 900) AGW 22 mg/m ³ / 5 ppm; Finlândia HTP 45 mg/m ³ / 10 ppm (8 h). 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 — café, leite, baunilha
Ponto de inflamação	Não determinado para a preparação; fragrância pura 112 °C; Augeo Clean Multi 91 °C
Densidade	Augeo Clean Multi 1,069 g/cm ³ ; mistura não determinada
Solubilidade	O Augeo é miscível com água e álcoois

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 ≈ 26 322 mg/kg)
Toxicidade aguda (inalação)	Não classificada (ATE ≈ 100,0 mg/L)
Corrosão/irritação cutânea	Não classificada
Irritação ocular	Eye Irrit. 2 — H319
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1 — H317
Perigo de aspiração	Não classificada
Carcinogenicidade	Não classificada (componente Carc. 1B 0,000% < 0,1%)
Mutagenicidade, toxicidade reprodutiva, STOT	Não classificada

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade	. Principais contribuintes: cumarina, benzoato de benzilo, óleo de patchouli, 2,6-Xilenol e isovaleraldeído (3-metilbutanal).
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
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 23% — a preparação não é classificada como perigosa para o ambiente aquático. A fragrância pura (100%) também não é regulamentada 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	Classificada para perigos para a saúde (H317, H319): é obrigatória notificação PCN com UFI próprio se esta preparação for colocada no mercado; o UFI da fragrância (86EM-8CCD-4003-K9P3) pode ser declarado como componente (MiM).
IFRA (51.ª)	Difusores de varetas (Cat. 10A): máx. 23,52% de fragrância — esta preparação a 23% é conforme se usada pura. Sprays de ambiente (Cat. 10B): máx. 23,52% de fragrância.

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 (revisão de 28/02/2024, emitida a 28/02/2024), declaração de alergénios e certificado IFRA 51.ª Emenda (28/02/2024). O fabricante declara as concentrações dos componentes em intervalos; a classificação foi calculada com o limite superior de cada intervalo, que coincide com os valores exatos do certificado IFRA e da declaração de alergénios do fabricante (p. ex., álcool benzílico 5%, salicilato de benzilo 4%, cinamaldeído 1%). O cálculo reproduz a classificação do fabricante para a fragrância pura (H317, H319). O cinamaldeído e o furaneol são Skin Sens. 1A (limite genérico 0,1%): a 10% o cinamaldeído atinge 0,1% e a preparação é classificada H317, tal como na FDS do fabricante para a diluição a 10%; a 5% aplica-se apenas a EUH208, tal como na FDS do fabricante a 5%. Como o limite IFRA da Categoria 10A é de 23,52%, a preparação para difusor foi calculada a 23% em Augeo Clean Multi em vez de 25%. Classificação da preparação a 23% 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):

H224 Líquido e vapor extremamente inflamáveis. **H225** Líquido e vapor facilmente inflamáveis. **H226** Líquido e vapor inflamáveis. **H301** Tóxico por ingestão. **H302** Nocivo por ingestão. **H304** Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. **H311** Tóxico em contacto com a pele. **H312** Nocivo em contacto com a pele. **H314** Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. **H315** Provoca irritação cutânea. **H317** Pode provocar uma reação alérgica cutânea. **H318** Provoca lesões oculares graves. **H319** Provoca irritação ocular grave. **H331** Tóxico por inalação. **H332** Nocivo por inalação. **H335** Pode provocar irritação das vias respiratórias. **H341** Suspeito de provocar anomalias genéticas. **H350** Pode provocar cancro. **H351** Suspeito de provocar cancro. **H373** Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. **H400** Muito tóxico para os organismos aquáticos. **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 (23%)

Classe de perigo	Fragrância 100%	Cálculo a 23% / limite	Resultado a 23%
Toxicidade aguda (oral)	Não classificada (ATE 6 054)	$ATE \approx 26\,322\text{ mg/kg} / \leq 2000$	Não classificada
Toxicidade aguda (inalação)	Não classificada (ATE 23,00 mg/L)	$ATE \approx 100,0\text{ mg/L} / \leq 5$	Não classificada
Perigo de aspiração	Não classificada	$\Sigma = 0,05\% / \geq 10\%$	Não classificada
Irritação cutânea	Não classificada	$\Sigma = 1,15\% / \geq 10\%$	Não classificada
Irritação ocular	Eye Irrit. 2	$\Sigma = 79,5\% / \geq 10\%$	Eye Irrit. 2 — H319
Sensibilização cutânea	Skin Sens. 1	cinamaldeído 0,23% / $\geq 1\%$	Skin Sens. 1 — H317
Carcinogenicidade	Não classificada	$0,000\% / \geq 0,1\%$	Não classificada
Aquático crónico	Não classificada	C2: 0,3%; C3: 3,7% / $\geq 25\%$	Não classificada
Perigos físicos	Não classificada (PI 112 °C)	$PI > 60\text{ °C}$	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; o Augeo Clean Multi acrescenta H319.