

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

MISTLETOE KISS — 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 MISTLETOE KISS 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 MISTLETOE KISS a 5%         |
| UFI (fragrância pura) | MTPX-G812-N00E-KP72                        |
| 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 NÃO CLASSIFICADA COMO PERIGOSA (aplica-se a EUH208)                                                                                                                                                                                                                  |
| Perigo aquático crónico      | Não classificada — $10 \times M \times \Sigma \text{Crónico } 1 + \Sigma \text{Crónico } 2 = 1,4\%$ ( $\geq 25\% \rightarrow \text{Crónico } 2$ ); $100 \times M \times \Sigma \text{Crónico } 1 + 10 \times \Sigma \text{Crónico } 2 + \Sigma \text{Crónico } 3 = 14,2\%$ . |
| Sensibilização cutânea       | Não classificada — sensibilizante mais elevado terpenos de óleo de toranja 0,18% < 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 — $\Sigma \text{Asp. Tox. } 1 = 0,35\%$ (limite: 10%).                                                                                                                                                                                                      |
| Notas                        | A fragrância pura (100%) está classificada H317 e H411 (ATENÇÃO). Ver Anexo — Registo de cálculo.                                                                                                                                                                            |
| Verificação com o fabricante | Coerente com a FDS do fabricante para a diluição a 5%: EUH208.                                                                                                                                                                                                               |



## 2.2 Elementos do rótulo

|                                   |                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pictogramas de perigo</b>      | Nenhum                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Palavra-sinal</b>              | Nenhuma (sem pictograma)                                                                                                                                                                                         |
| <b>Advertências de perigo</b>     | Nenhuma                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Informação suplementar</b>     | EUH208 Contém Terpenos de óleo de toranja. Pode provocar uma reação alérgica.                                                                                                                                    |
| <b>Recomendações de prudência</b> | P101 Se for necessário consultar um médico, mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.<br>P102 Manter fora do alcance das crianças.<br>P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com a regulamentação local. |
| <b>Produto acabado</b>            | 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                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Terpenos de óleo de toranja                                | CAS 68917-32-8<br>EC 289-904-6                          | 0,090 – 0,175 | Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411                                            |
| Óleo de Juniperus mexicana (cedro do Texas)                | CAS 68990-83-0<br>EC 294-461-7                          | 0,035 – 0,072 | Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                  |
| Malonato de dietilo                                        | CAS 105-53-3<br>EC 203-305-9<br>REACH 01-2119886972-18  | 0,025 – 0,053 | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                 |
| Óleo de toranja (Citrus paradisi)                          | CAS 8016-20-4<br>EC 289-904-6                           | 0,025 – 0,050 | Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411                                            |
| Geraniol                                                   | CAS 106-24-1<br>EC 203-377-1<br>REACH 01-2119552430-49  | 0,013 – 0,035 | Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317                                                                                          |
| d-Limoneno                                                 | CAS 5989-27-5<br>EC 227-813-5<br>REACH 01-2119493353-35 | 0,020 – 0,035 | Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412                    |
| Nerol                                                      | CAS 106-25-2<br>EC 203-378-7                            | 0,007 – 0,025 | Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317                                                                                        |
| Citronelol                                                 | CAS 106-22-9<br>EC 203-375-0<br>REACH 01-2119453995-23  | 0,011 – 0,023 | Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317                                                                                       |
| Óleo de agulhas de abeto-siberiano (Abies sibirica)        | CAS 8021-29-2<br>EC 290-163-6;617-005-4                 | 0,010 – 0,020 | Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 |
| Triplal (2,4-dimetilciclo-hex-3-e no-1-carbaldeído)        | CAS 68039-49-6<br>EC 268-264-1                          | 0,010 – 0,020 | Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412                                                               |
| Hexametilindanopirano (HHCB)                               | CAS 1222-05-5<br>EC 214-946-9<br>REACH 01-2119488227-29 | 0,010 – 0,019 | Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                     |
| 2-Metil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-ol | CAS 28219-60-5<br>EC 248-907-2                          | 0,010 – 0,017 | Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315                                                                                     |



| Nome                                | Identificadores                | %             | Classificação (CE) n.º 1272/2008                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|
| Éter metílico de cedrol (cedramber) | CAS 19870-74-7<br>EC 243-384-7 | 0,005 – 0,007 | Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1B, H317 |
| Base inerte                         | —                              | 95            | Não classificada                                                    |

Texto integral das advertências H: ver Secção 16.

#### SECÇÃO 4: Primeiros socorros

|                                  |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contacto com os olhos</b>     | 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. |
| <b>Contacto com a pele</b>       | Retirar a roupa contaminada. Lavar a pele com água e sabão abundantes. Em caso de irritação ou erupção cutânea, consultar um médico.                                                              |
| <b>Inalação</b>                  | Retirar a vítima para o ar livre e mantê-la em repouso. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.                                                                                          |
| <b>Ingestão</b>                  | Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Contactar o CIAV (800 250 250) ou um médico.                                                                                                              |
| <b>Sintomas mais importantes</b> | Pode provocar uma reação alérgica em pessoas sensibilizadas.                                                                                                                                      |
| <b>Assistência médica</b>        | Tratamento sintomático.                                                                                                                                                                           |

#### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

|                                      |                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Meios de extinção adequados</b>   | Espuma, pó químico seco, dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ).                                                             |
| <b>Meios de extinção inadequados</b> | Jato de água.                                                                                                               |
| <b>Perigos especiais</b>             | A combustão pode libertar fumo, CO e CO <sub>2</sub> . Evitar que as águas de extinção entrem em esgotos ou cursos de água. |
| <b>Recomendações para bombeiros</b>  | Aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção completo.                                                            |

#### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

|                               |                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Precauções individuais</b> | Usar luvas e proteção ocular. Assegurar ventilação. Eliminar fontes de ignição.                                                     |
| <b>Precauções ambientais</b>  | Evitar a entrada em esgotos, cursos de água ou solo.                                                                                |
| <b>Contenção e limpeza</b>    | Absorver com material inerte (areia, terra de diatomáceas, absorvente universal) e colocar em recipientes fechados para eliminação. |

#### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

|                                           |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7.1 Manuseamento seguro</b>            | 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. |
| <b>7.2 Armazenagem</b>                    | 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.                                       |
| <b>7.3 Utilizações finais específicas</b> | Ver Secção 1.2 e o certificado IFRA.                                                                                                                                                                            |

#### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

|                                   |                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8.1 Parâmetros de controlo</b> | Valores-limite indicados pelo fabricante: d-Limoneno, CAS 5989-27-5 — Alemanha (TRGS 900) AGW 28 mg/m <sup>3</sup> / 5 ppm; Finlândia HTP 140 mg/m <sup>3</sup> / 25 ppm (8 h). DNEL/PNEC: não disponíveis para a mistura. |
| <b>Controlos técnicos</b>         | Ventilação geral adequada; extração localizada em operações a quente ou em grande escala. Lava-olhos disponível.                                                                                                           |
| <b>Proteção ocular/facial</b>     | 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                                                                             |
| Odor                | Característico — toranja, agulhas de abeto, cedro                                   |
| Ponto de inflamação | Não determinado para a preparação; fragrância pura 83 °C (vaso fechado, ASTM D7094) |
| 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 <sub>2</sub> e fumo.                                            |

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

|                                                               |                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Toxicidade aguda (oral)                                       | Não classificada          |
| Corrosão/irritação cutânea                                    | Não classificada          |
| Irritação ocular                                              | Não classificada          |
| Sensibilização cutânea                                        | Não classificada (EUH208) |
| Perigo de aspiração                                           | Não classificada          |
| Mutagenidade, carcinogenicidade, toxicidade reprodutiva, STOT | Não classificada          |

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

|                 |                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1 Toxicidade | . Principais contribuintes: óleo de Juniperus mexicana (cedro do Texas), óleo de agulhas de abeto-siberiano (Abies sibirica), hexametilindanopirano (HHCB), terpenos de óleo de toranja e éter metílico de cedrol (cedramber). |
| 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) |                                                                                                                           |
| 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% — a preparação não é classificada como perigosa para o ambiente aquático. A fragrância pura (100%) é UN 3082, Classe 9, GE III.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

|                                      |                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Regulamentação UE</b>             | Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP); Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH); Regulamento (UE) 2020/878.                               |
| <b>SVHC / Anexo XIV / Anexo XVII</b> | Sem SVHC $\geq 0,1\%$ ; sem substâncias do Anexo XIV.                                                                                  |
| <b>PCN / UFI</b>                     | Não obrigatória — a mistura não está classificada como perigosa.                                                                       |
| <b>IFRA (51.ª)</b>                   | Difusores de varetas (Cat. 10A): sem restrição (100%) — 5% é conforme. Sprays de ambiente (Cat. 10B): sem restrição (100%) — conforme. |

## SECÇÃO 16: Outras informações

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Revisão</b>      | Versão 1.0 — edição Eco Candle Project, 21/10/2026. Com base na FDS do fabricante para a fragrância pura (revisão de 12/02/2022, emitida a 12/02/2022), declaração de alergénios e certificado IFRA 51.ª Emenda (01/07/2024). O fabricante declara as concentrações dos componentes em intervalos; a classificação foi calculada de forma conservadora com o limite superior de cada intervalo (que coincide com os valores do certificado IFRA do fabricante), o que reproduz a classificação do fabricante para a fragrância pura (H317, H411) e para a preparação a 5% (não classificada — EUH208). As FDS do fabricante para as diluições a 10% e 25% (10/2023) não classificam estas preparações para o ambiente aquático; declaram o componente de cedro como óleo de madeira de Cupressus funebris (Aquatic Chronic 2) em vez de óleo de cedro do Texas (Aquatic Chronic 1, como na FDS do fabricante para a fragrância pura), no mesmo intervalo de concentração. A Eco Candle Project mantém a composição da FDS da fragrância pura, que é a mais protetora: as preparações a 10% e 25% são classificadas Aquatic Chronic 3 — H412. Foi pedida ao fabricante a confirmação da composição atual. Classificação da preparação a 5% calculada pela Eco Candle Project. |
| <b>Abreviaturas</b> | 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. **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%            |
|------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|
| Perigo de aspiração    | Não classificada            | $\Sigma = 0,35\% / \geq 10\%$                  | 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                | terpenos de óleo de toranja 0,18% / $\geq 1\%$ | Não classificada (EUH208) |
| Aquático crónico       | Aquatic Chronic 2           | C2: 1,4%; C3: 14,2% / $\geq 25\%$              | Não classificada          |
| Perigos físicos        | Não classificada (PI 83 °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.