

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALLIA  
FRAGÁNCIAS DEL MUNDO

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 1 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

## SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA.

### 1.1 Identificador do produto.

Nome do produto: **Aroma Diffuser Berries & Sugar**  
Código do produto: MKBERRLM  
UFI: FD3C-00T3-S00Q-222W

### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas.

Purificador de ar

#### Usos não aconselhados:

Usos diferentes aos aconselhados.

### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança.

Empresa: **AROMATICALLIA S.L.**  
Endereço: C/ Pedrezuela Nº2, oficinas bajos 31-33  
População: 28925 - Alcorcón  
Distrito: Madrid  
Telefone: 91 485 7273  
Fax: 91 485 7274  
E-mail: info@aromaticalia.com  
Web: www.aromaticalia.com

**1.4 Número de telefone de emergência:** 91 485 7273 (Só disponível em horário de escritório; segunda-feira-sexta-feira; 08:30-18:00)

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV) (+351) 800 250 250.  
Atendimento médico 24 horas por dia, 7 dias por semana.

## SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS.

### 2.1 Classificação da substância ou mistura.

Segundo o Regulamento (CE) No 1272/2008:

Aquatic Chronic 3 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Flam. Liq. 2 : Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

Skin Sens. 1 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

### 2.2 Elementos do rótulo.

#### Rótulo de acordo com o Regulamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:



Palavras-sinal:

#### **Perigo**

Advertências de perigo:

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.  
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.  
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência:

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 2 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

|           |                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| P102      | Manter fora do alcance das crianças.                                   |
| P103      | Ler atentamente e seguir todas as instruções.                          |
| P273      | Evitar a libertação para o ambiente.                                   |
| P333+P313 | Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.           |
| P370+P378 | Em caso de incêndio: para extinguir utilizar use o extintor de pó ABC. |
| P501      | Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais.   |

Advertências de perigo adicional:

EUH208 Contém Nerol. Pode provocar uma reacção alérgica.

Contém:

(R)-p-menta-1,8-dieno, D-limoneno  
geraniol, (2E)-3,7-dimetilocta -2,6-dien-1-ol  
Citronelol  
Ethyl methylphenylglycidate

### 2.3 Outros perigos.

A mistura não contém substâncias classificadas como PBT.

A mistura não contém substâncias classificadas como mPmB.

A mistura não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

Em condições de uso normal e na sua forma original, o produto não tem efeitos negativos sobre a saúde e o meio ambiente.

## SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES.

### 3.1 Substâncias.

Não Aplicável.

### 3.2 Misturas.

Substâncias que representam um perigo para a saúde ou o meio ambiente de acordo com a Regulamento (CE) No. 1272/2008, têm atribuído um limite de exposição comunitário no lugar de trabalho, estão classificadas como PBT/ mPmB ou incluídas na Lista de Candidatos:

| Identificadores                                                                                     | Nome                                    | Concentração | (*)Classificação -Regulamento 1272/2008 |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                     |                                         |              | Classificação                           | Limite de concentração específico e a Estimativa da Toxicidade Aguda |
| N. Índice: 603-002-00-5<br>N. CAS: 64-17-5<br>N. CE: 200-578-6<br>N. registo: 01-2119457610-43-XXXX | [2] etanol, álcool etílico              | 25 - 75 %    | Flam. Liq. 2, H225                      | -                                                                    |
| N. CAS: 34590-94-8<br>N. CE: 252-104-2<br>N. registo: 01-2119450011-60-XXXX                         | [1] [2] (2-methoxymethylethoxy)propanol | 15 - 50 %    | -                                       | -                                                                    |
| N. CAS: 104-67-6<br>N. CE: 203-225-4                                                                | Undecan-4-olide                         | 1 - 25 %     | Aquatic Chronic 3, H412                 | -                                                                    |

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 3 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

|                                                                                                       |                                                                                     |              |                                                                                                                                            |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| N. Índice: 601-096-00-2<br>N. CAS: 5989-27-5<br>N. CE: 227-813-5<br>N. registo: 01-2119529223-47-XXXX | (R)-p-menta-1,8-dieno, D-limoneno                                                   | 1 - 10 %     | Aquatic Acute 1, H400 (M=1) - Aquatic Chronic 3, H412 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317 | - |
| N. CAS: 77-83-8<br>N. CE: 201-061-8                                                                   | Ethyl methylphenylglycidate                                                         | 1 - 2.5 %    | Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Sens. 1, H317                                                                                               | - |
| N. Índice: 603-212-00-7<br>N. CAS: 1222-05-5<br>N. CE: 214-946-9<br>N. registo: 01-2119488227-29-XXXX | 1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano, galaxolida, (HHCb) | 0.25 - 2.5 % | Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410                                                                                            | - |
| N. Índice: 603-241-00-5<br>N. CAS: 106-24-1<br>N. CE: 203-377-1<br>N. registo: 01-2119552430-49-XXXX  | geraniol, (2E)-3,7-dimetilocta -2,6-dien-1-ol                                       | 1 - 2.5 %    | Skin Sens. 1, H317                                                                                                                         | - |
| N. CAS: 106-22-9<br>N. CE: 203-375-0<br>N. registo: 01-2119453995-23-XXXX                             | Citronelol                                                                          | 1 - 10 %     | Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317                                                                              | - |
| N. CAS: 5413-60-5<br>N. CE: 226-501-6<br>N. registo: 01-2119934491-39-XXXX                            | 3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-methanoinden-6-yl acetate                               | 1 - 25 %     | Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                    | - |
| N. CAS: 68912-13-0<br>N. CE: 272-805-7                                                                | Tricyclodecenyl propionate                                                          | 1 - 2.5 %    | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                    | - |
| N. CAS: 106-25-2<br>N. CE: 203-378-7                                                                  | Nerol                                                                               | 0.1 - 1 %    | Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317                                                                              | - |

(\*) O texto completo das frases H é pormenorizado na secção 16 desta Ficha de Segurança.

\*, \*\*\* Ver Regulamento (CE) Nº 1272/2008, anexo VI, ponto 1.2.

[1] Substância com limite de exposição da União Europeia no local de trabalho (ver secção 8.1).

[2] Substância com limite nacional de exposição no local de trabalho (ver secção 8.1).

### SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS.

#### 4.1 Descrição das medidas de emergência.

Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas de mal-estar, solicitar ajuda médica. Não administrar nunca nada por via oral a pessoas que se encontrem inconscientes.

#### Inalação.

Retirar o acidentado para o ar livre, mantê-lo em repouso, se a respiração for irregular ou se detiver, praticar respiração artificial.

#### Contacto com os olhos.

Retirar as lentes de contacto, se existirem e for fácil de o fazer. Lavar os olhos com água limpa e fresca e procurar ajuda médica.

#### Contacto com a pele.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 4 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

Tirar a roupa contaminada. Lavar com água e sabão ou um produto de limpeza adequado para a pele. NUNCA utilizar dissolventes ou diluentes.

### **Ingestão.**

Em caso de ingestão acidental e má disposição, procurar ajuda médica. Mantê-lo em repouso. NUNCA provocar o vômito.

### **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados.**

Pode provocar uma reação alérgica, dermatite, avermelhamento ou inflamação da pele.

### **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários.**

Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas de mal-estar, solicitar ajuda médica. Não administrar nunca nada por via oral a pessoas que se encontrem inconscientes. Se a pessoa vomitar, isole as vias respiratórias. Mantenha a pessoa cômoda. Gire-a sobre seu lado esquerdo e permaneça aí enquanto espera a ajuda médica.

## **SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS.**

O produto é facilmente inflamável, pode provocar ou agravar consideravelmente qualquer incêndio, devendo-se tomar as medidas de prevenção necessárias e evitar os riscos. Em caso de incêndio, recomendam-se as medidas seguintes:

### **5.1 Meios de extinção.**

#### **Meios de extinção adequados:**

Pó extintor ou CO2. Em caso de incêndios mais graves também espuma resistente ao álcool e água pulverizada.

#### **Meios de extinção inadequados:**

Não usar para a extinção jato direto de água. Em presença de tensão elétrica não é aceitável utilizar água ou espuma como meio de extinção.

### **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura.**

#### **Riscos especiais.**

A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.

Durante um incêndio e dependendo da sua magnitude podem chegar a produzir-se:

- Vapores ou gases inflamáveis.

### **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios.**

Refrigerar com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos à fonte de calor ou fogo. Ter em conta a direção do vento. Evitar que os produtos utilizados na luta contra incêndio passem a esgotos, sumidouros ou cursos de água. Os restos de produto e meios de extinção podem contaminar o meio ambiente aquático. Seguir as instruções descritas no plano ou planos de emergência e evacuação contra incêndios se estiver disponível.

#### **Equipamento de proteção contra incêndios.**

Segundo a magnitude do incêndio, pode ser necessário o uso de roupas de proteção contra o calor, equipamento respiratório autónomo, luvas, óculos protetores ou máscaras faciais e botas. Durante a extinção e dependendo da magnitude e proximidade ao fogo podem ser necessários equipamentos de proteção adicionais como luvas de proteção química, roupas termorreflectantes ou roupas estancadas a gases.

## **SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL.**

### **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência.**

Eliminar os possíveis pontos de ignição e ventilar a zona. Não fumar. Evitar respirar os vapores. Para controlo de exposição e medidas de proteção individual, ver secção 8.

### **6.2 Precauções a nível ambiental.**

Produto perigoso para o ambiente, no caso de se produzirem grandes vertidos ou se o produto poluir lagos, rios ou sumidouros, informar as autoridades competentes, segundo a legislação local. Evitar a poluição de esgotos, águas superficiais ou subterrâneas, bem como do solo.

### **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza.**

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 5 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

Conter e recolher o derrame com material absorvente inerte (terra, areia, vermiculita, terra de diatomáceas...) e limpe a área imediatamente com um descontaminante adequado.

Deposite os resíduos em recipientes fechados e adequados para a eliminação, de acordo com os regulamentos locais e nacionais (ver secção 13).

### 6.4 Remissão para outras secções.

Para controlo de exposição e medidas de protecção individual, ver secção 8.

Para a posterior eliminação dos resíduos, seguir as recomendações da secção 13.

## SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM.

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro.

Os vapores são mais pesados do que o ar e podem espalhar-se pelo chão. Podem formar misturas explosivas com o ar. Evitar a criação de concentrações do vapor no ar, inflamáveis ou explosivos; evitar concentrações do vapor superiores aos limites de exposição durante o trabalho. O produto apenas deve ser utilizado em zonas nas quais se tenham eliminado qualquer chama desprotegida e outros pontos de ignição. O equipamento eléctrico há-de estar protegido segundo as normas adequadas.

O produto pode carregar-se electrostaticamente: utilizar sempre tomadas de terra quando o produto for transvasado. Os operários devem usar calçado e roupa anti-estáticos, e os chãos devem ser condutores.

Manter o recipiente bem fechado, isolado de fontes de calor, faíscas e fogo. Não serão utilizadas ferramentas que puderem produzir faíscas.

Evitar que o produto entre em contacto com a pele e olhos. Evitar a inalação de vapor e as névoas que se produzem durante o pulverizado. Para a protecção pessoal, ver secção 8.

Na zona de trabalho deve ser proibido fumar, comer e beber.

Cumprir com a legislação sobre segurança e higiene no trabalho.

Não utilizar nunca pressão para esvaziar os recipientes, não são recipientes resistentes à pressão. Conservar o produto em recipientes de um material idêntico ao original.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.

Armazenar segundo a legislação local. Observar as indicações do rótulo. Armazenar os recipientes entre 5 e 25 °C, num local seco e bem ventilado, longe de fontes de calor e da luz solar directa. Manter longe de pontos de ignição. Manter longe de agentes oxidantes e de materiais fortemente ácidos ou alcalinos. Não fumar. Evitar a entrada a pessoas não autorizadas. Depois de ter aberto os recipientes, estes devem ser fechados de novo com cuidado, e colocados verticalmente para evitar derrames.

Classificação e quantidade limiar de armazenagem de acordo com o Anexo I da Directiva 12/18/UE (SEVESO III):

| Código | Descrição            | Quantidade limiar (toneladas) para o efeito da aplicação dos |                              |
|--------|----------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|
|        |                      | requisitos de nível inferior                                 | requisitos de nível superior |
| P5b    | LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS | 50                                                           | 200                          |

### 7.3 Utilizações finais específicas.

Exceto pelas indicações já especificadas, não é necessário fazer nenhuma recomendação especial a respeito dos usos deste produto.

## SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

### 8.1 Parâmetros de controlo.

Limite de exposição durante o trabalho para:

| Nome                            | N. CAS     | País         | Valor-limite  | ppm       | mg/m <sup>3</sup> |
|---------------------------------|------------|--------------|---------------|-----------|-------------------|
| etanol, álcool etílico          | 64-17-5    | Portugal [1] | Oito horas    |           |                   |
|                                 |            |              | Curta duração | 1000      |                   |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | 34590-94-8 | European     | Oito horas    | 50 (skin) | 308 (skin)        |

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÁNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 6 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

|  |  |              |               |     |  |
|--|--|--------------|---------------|-----|--|
|  |  | Union [2]    | Curta duração |     |  |
|  |  | Portugal [1] | Oito horas    | 100 |  |
|  |  |              | Curta duração | 150 |  |

[1] De acordo com a Norma Portuguesa 1796 adotou pelo Instituto português de qualidade.

[2] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

O produto NÃO contém substâncias com Valores Biológicos Limite.  
Níveis de concentração DNEL/DMEL:

| Nome                                                                                                                         | DNEL/DMEL               | Tipo                                  | Valor                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| etanol, álcool etílico<br>N. CAS: 64-17-5<br>N. CE: 200-578-6                                                                | DNEL<br>(Trabalhadores) | Inalação, Crónico, Efeitos sistémicos | 950<br>(mg/m <sup>3</sup> )   |
| 1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano, galaxolida, (HHCB)<br>N. CAS: 1222-05-5<br>N. CE: 214-946-9 | DNEL<br>(Trabalhadores) | Inalação, Crónico, Efeitos sistémicos | 5,29<br>(mg/m <sup>3</sup> )  |
| Citronelol<br>N. CAS: 106-22-9<br>N. CE: 203-375-0                                                                           | DNEL<br>(Trabalhadores) | Inalação, Crónico, Efeitos sistémicos | 161,6<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |

DNEL: Derived No Effect Level, (nível sem efeito obtido) nível de exposição à substância por baixo do qual não são previstos efeitos adversos.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nível de exposição que corresponde a um risco baixo, que deve ser considerado um risco mínimo tolerável.

Níveis de concentração PNEC:

| Nome                                                          | Detalhes                       | Valor                   |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| etanol, álcool etílico<br>N. CAS: 64-17-5<br>N. CE: 200-578-6 | Fresh water                    | 0,96 (mg/L)             |
|                                                               | Marine water                   | 0,79 (mg/L)             |
|                                                               | água (descargas intermitentes) | 2,75 (mg/L)             |
|                                                               | Soil                           | 0,63 (mg/kg soil dw)    |
|                                                               | sedimento (água doce)          | 3,6 (mg/kg sediment dw) |

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (concentração prevista sem efeitos) concentração da substância por baixo da qual não são esperados efeitos negativos no comportamento ambiental.

### 8.2 Controlo da exposição.

#### Medidas de ordem técnica:

Prover uma ventilação adequada, o qual pode ser conseguido mediante uma boa extração -ventilação local e um bom sistema geral de extração.

|                        |                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Concentração:          | 100 %                                                                                                                                                                                                           |
| Usos:                  | Purificador de ar                                                                                                                                                                                               |
| Proteção respiratória: |                                                                                                                                                                                                                 |
| EPI:                   | Máscara filtrante para protecção contra gases e partículas                                                                                                                                                      |
| Características:       | Marcação «CE» Categoria III. A máscara deve ter um amplo campo de visão e forma anatômica para oferecer estanquidade e hermeticidade.                                                                           |
| Normas CEN:            | EN 136, EN 140, EN 405                                                                                                                                                                                          |
| Manutenção:            | Não deve ser armazenada em lugares expostos a altas temperaturas e ambientes húmidos antes da sua utilização. Deve-se controlar especialmente o estado das válvulas de inalação e exalação do adaptador facial. |



- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÁNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 7 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|
| Observações:               | Devem ser lidas atentamente as instruções do fabricante relativamente ao uso e manutenção do equipamento. Devem-se acoplar ao equipamento os filtros necessários em função das características específicas do risco (Partículas e aerossóis: P1-P2-P3, Gases e vapores: A-B-E-K-AX) substituindo-se em conformidade com os conselhos do fabricante. |                             |       |
| Tipo de filtro necessário: | A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |       |
| Proteção das mãos:         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |       |
| EPI:                       | Luvas de protecção                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |       |
| Características:           | Marcação «CE» Categoria II.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |       |
| Normas CEN:                | EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |       |
| Manutenção:                | Devem ser guardadas em lugar seco, afastadas de eventuais fontes de calor, e deve-se evitar a exposição aos raios solares na medida do possível. Não devem ser efectuadas nas luvas quaisquer modificações que possam alterar a sua resistência e também não se devem aplicar nas mesmas tintas, solventes ou adesivos.                             |                             |       |
| Observações:               | As luvas devem ser do tamanho correcto, e ser ajustadas à mão sem ficarem demasiado folgadas nem demasiado apertadas. Deverão ser sempre utilizadas com as mãos limpas e secas.                                                                                                                                                                     |                             |       |
| Material:                  | PVC (cloreto polivinílico)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Tempo de penetração (min.): | > 480 |
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Espessura do material (mm): | 0,35  |
| Proteção dos olhos:        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |       |
| EPI:                       | Escudo facial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |       |
| Características:           | Marcação «CE» Categoria II. Protector dos olhos e da face contra salpicaduras de líquidos.                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |       |
| Normas CEN:                | EN 165, EN 166, EN 167, EN 168                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |       |
| Manutenção:                | A visibilidade através dos óculos deve ser óptima, razão pela qual se devem limpar diariamente estes elementos, devendo os protectores ser desinfectados periodicamente, seguindo as instruções do fabricante. Deve-se velar para que as partes móveis tenham um accionamento suave.                                                                |                             |       |
| Observações:               | Os escudos faciais devem ter um campo de visão com uma dimensão na linha central de 150 mm no mínimo, em sentido vertical, uma vez acoplados na armação.                                                                                                                                                                                            |                             |       |
| Proteção da pele:          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |       |
| EPI:                       | Roupa de protecção com propriedades anti-estáticas                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |       |
| Características:           | Marcação «CE» Categoria II. A roupa de protecção não deve ser estreita nem ficar solta para não interferir nos movimentos do utilizador.                                                                                                                                                                                                            |                             |       |
| Normas CEN:                | EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |       |
| Manutenção:                | Devem-se seguir as instruções de lavagem e conservação proporcionadas pelo fabricante para se garantir uma protecção invariável.                                                                                                                                                                                                                    |                             |       |
| Observações:               | A roupa de protecção deve proporcionar um nível de conforto em consonância com o nível de protecção que deve proporcionar face ao risco contra o qual protege, com as condições ambientais, o nível de actividade do utilizador e o tempo de uso previsto.                                                                                          |                             |       |
| EPI:                       | Calçado de protecção com propriedades anti-estáticas                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |       |
| Características:           | Marcação «CE» Categoria II.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |       |
| Normas CEN:                | EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                             |       |
| Manutenção:                | O calçado deve ser objecto de controlo regular                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |       |
| Observações:               | A comodidade no uso e a aceitabilidade são factores que são valorizados de modo muito diferente, dependendo de cada indivíduo. Por isso, é conveniente que se experimentem diferentes modelos de calçado e, se for possível, com larguras diferentes.                                                                                               |                             |       |

### SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS.

#### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base.

Estado físico: Líquido

Cor: amarelo claro

Odor: Perfumado

Limiar de odor: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Ponto de fusão: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Ponto de congelação: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 8 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Inflamabilidade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Limite inferior de explosividade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Limite superior de explosividade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Ponto de inflamação: 19 °C  
Temperatura de autoignição: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Temperatura de decomposição: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
pH: 7 (100%)  
Viscosidade cinemática: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Solubilidade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Hidrosolubilidade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Lipossolubilidade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico): Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Pressão de vapor: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Densidade absoluta: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Densidade relativa: 0,880-0,900  
Densidade relativa do vapor: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto  
Características das partículas: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

### 9.2 Outras informações.

Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE.

### 10.1 Reatividade.

O produto não apresentar riscos devido à sua reatividade.

### 10.2 Estabilidade química.

Instável em contato com:

- Ácidos.
- Bases.
- Agentes oxidantes.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas.

Em determinadas condições pode produzir-se uma reação de polimerização.

### 10.4 Condições a evitar.

Evitar as seguintes condições:

- Aquecimento.
- Alta temperatura.
- Contato com materiais incompatíveis.

### 10.5 Materiais incompatíveis.

Evitar os seguintes materiais:

- Ácidos.
- Bases.
- Agentes oxidantes.

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos.

Dependendo das condições de uso, podem ser gerados os seguintes produtos:

- COx (óxidos de carbono).
- Compostos orgânicos.

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) nº 1272/2008.

- Continua na página seguinte. -



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 9 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

Não existem dados disponíveis ensaiados do produto.

a) Toxicidade aguda;

Dados não conclusivos para a classificação.

b) Corrosão/irritação cutânea;

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

c) Lesões oculares graves/irritação ocular;

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

d) Sensibilização respiratória ou cutânea;

Produto classificado:

Sensibilizante cutâneo, Categoria 1: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

e) Mutagenicidade em células germinativas;

Dados não conclusivos para a classificação.

f) Carcinogenicidade;

Dados não conclusivos para a classificação.

g) Toxicidade reprodutiva;

Dados não conclusivos para a classificação.

h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única;

Dados não conclusivos para a classificação.

i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida;

Dados não conclusivos para a classificação.

j) Perigo de aspiração.

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### 11.2 Informações sobre outros perigos.

#### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino com efeitos sobre a saúde humana.

#### Outras informações

Não existem informações disponíveis sobre outros efeitos adversos para a saúde.

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA.

### 12.1 Toxicidade.

Não estão disponíveis informações relativas à Ecotoxicidade das substâncias presentes.

### 12.2 Persistência e degradabilidade.

Não se dispõe de informação relativa à biodegradabilidade das substâncias presentes.

Não se dispõe de informação relativa à degradabilidade das substâncias presentes.

Não há informação disponível sobre a persistência e degradabilidade do produto

### 12.3 Potencial de bioacumulação.

Informações relativas à Bioacumulação das substâncias presentes.

| Nome                                                       | Bioacumulação |     |       |             |
|------------------------------------------------------------|---------------|-----|-------|-------------|
|                                                            | Log Pow       | BCF | NOECs | Nível       |
| etanol, álcool etílico<br>N. CAS: 64-17-5 N. CE: 200-578-6 | -0,3          | -   | -     | Muito baixo |

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 10 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

|                  |                  |      |   |      |
|------------------|------------------|------|---|------|
| Citronelol       |                  |      |   |      |
| N. CAS: 106-22-9 | N. CE: 203-375-0 | 4,04 | - | -    |
|                  |                  |      |   | Alto |

### 12.4 Mobilidade no solo.

Não há informação disponível sobre a mobilidade no solo.  
Não é permitida a descarga nos esgotos ou cursos de água.  
Evitar a penetração no solo.

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB.

Não há informações disponíveis sobre a avaliação PBT e mPmB do produto.

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino sobre o ambiente.

### 12.7 Outros efeitos adversos.

Não há informação sobre outros efeitos adversos para o meio ambiente.

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO.

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos.

Não é permitido o vertido em sumidouros ou cursos de água. Os resíduos e recipientes vazios devem ser manipulados e eliminados de acordo com as legislações locais/nacionais vigentes.  
Siga as disposições da Directiva 2008/98/CE relativas à gestão de resíduos, DL 73/2011 e Decisão da Comissão 2014/955 / UE (códigos LER).

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE.

Transportar seguindo as normas ADR/TPC para o transporte por estrada, as RID por caminho-de-ferro, as IMDG por mar e as ICAO/IATA para transporte aéreo.

**Terra:** Transporte por estrada: ADR, Transporte por caminho-de-ferro: RID.

Documentação de transporte: Carta de porte e Instruções escritas.

**Mar:** Transporte por barco: IMDG.

Documentação de transporte: Conhecimento de embarque.

**Ar:** Transporte por avião: IATA/ICAO.

Documento de transporte: Conhecimento aéreo.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 11 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

### 14.1 Número ONU ou número de ID.

Nº UN: 1993

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU.

Descrição:

ADR/RID: UN 1993, LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (CONTÉM ETANOL ÁLCOOL ETÍLICO / (R)-P-MENTA-1,8-DIENO D-LIMONENO), 3, GE II, (D/E)

IMDG: UN 1993, LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (CONTÉM ETANOL ÁLCOOL ETÍLICO / (R)-P-MENTA-1,8-DIENO D-LIMONENO), 3, GE II

OACI/IATA: UN 1993, LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (CONTÉM ETANOL ÁLCOOL ETÍLICO / (R)-P-MENTA-1,8-DIENO D-LIMONENO), 3, GE II

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte.

Classe(s): 3

### 14.4 Grupo de embalagem.

Grupo de embalagem: II

### 14.5 Perigos para o ambiente.

Poluente marinho: Não

Transporte por barco, FEm - Fichas de emergência (F – Incêndio, S - Derrames): F-E,S-E

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador.

Etiquetas: 3



Número de perigo: 33

ADR LQ: 1 L

IMDG LQ: 1 L

ICAO LQ: 1 L

Disposições relativas ao transporte a granel em ADR: Transporte a granel não autorizado, de acordo com o ADR.  
Actuar de acordo com o ponto 6.

### 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI.

O produto não é afetado pelo transporte a granel em navios.

## SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO.

### 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente.

O produto não é afetado pelo Regulamento (CE) nº 1005/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Setembro de 2009, relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono.

Classificação do produto de acordo com o Anexo I da Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5b

O produto está afetado pelo DL 147/2008, de 29 de julho (responsabilidade por danos ambientais).

O produto não está afetado pelo Regulamento (UE) No 528/2012 relativo à comercialização e ao uso dos biocidas.

O produto não está afetado pelo procedimento estabelecido no Regulamento (UE) No 649/2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

### 15.2 Avaliação da segurança química.

Não foi realizado uma avaliação da segurança química do produto.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÂNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 12 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

### SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES.

Texto completo das frases H que aparecem no epígrafe 3:

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H225 | Líquido e vapor facilmente inflamáveis.                           |
| H226 | Líquido e vapor inflamáveis.                                      |
| H304 | Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. |
| H315 | Provoca irritação cutânea.                                        |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                       |
| 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.       |

Códigos de classificação:

Aquatic Acute 1 : Toxicidade aguda para o ambiente aquático, Categoria 1  
Aquatic Chronic 1 : Efeitos crónicos para o ambiente aquático, Categoria 1  
Aquatic Chronic 2 : Efeitos crónicos para o ambiente aquático, Categoria 2  
Aquatic Chronic 3 : Efeitos crónicos para o ambiente aquático, Categoria 3  
Asp. Tox. 1 : Toxicidade por aspiração, Categoria 1  
Eye Irrit. 2 : Irritação ocular, Categoria 2  
Flam. Liq. 2 : Líquido inflamável, Categoria 2  
Flam. Liq. 3 : Líquido inflamável, Categoria 3  
Skin Irrit. 2 : Irritante cutâneo, Categoria 2  
Skin Sens. 1 : Sensibilizante cutâneo, Categoria 1  
Skin Sens. 1B : Sensibilizante cutâneo, Categoria 1B

#### Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Perigos físicos         | Com base em dados de ensaio |
| Perigos para a saúde    | Método de cálculo           |
| Perigos para o ambiente | Método de cálculo           |

Aconselha-se que seja dada formação básica relativamente à segurança e higiene laboral para que seja efectuado um manuseamento correcto do produto.

Abreviaturas e siglas utilizadas:

ADR/RID: Acordo europeu sobre o transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada.

BCF: Factor de bioconcentração.

CEN: Comité Europeu de Normalização.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nível de exposição que corresponde a um risco baixo, que deve ser considerado um risco mínimo tolerável.

DNEL: Derived No Effect Level, (nível sem efeito obtido) nível de exposição à substância por baixo do qual não são previstos efeitos adversos.

EC50: Concentração média eficaz.

EPI: Equipamento de protecção individual.

IATA: Associação Internacional dos Transportes Aéreos.

OACI: Organização da Aviação Civil Internacional.

IMDG: Código Internacional Marítimo sobre Mercadorias Perigosas.

LC50: Concentração letal, 50%.

LD50: Dose Letal, 50%.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AROMATICALIA  
FRAGÁNCIAS DEL MUNDO

## Aroma Diffuser Berries & Sugar

Versão 1 Data de emissão: 2/02/20235

Página 13 de 13  
Data de impressão: 17-12-2025

NOEC: Não se observou efeito de concentração.

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (concentração prevista sem efeitos) concentração da substância por baixo da qual não são esperados efeitos negativos no comportamento ambiental.

RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via férrea.

Principais referências bibliográficas e fontes de dados:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulamento (UE) 2020/878.

Regulamento (CE) No 1907/2006.

Regulamento (CE) No 1272/2008.

A informação facilitada nesta ficha de Dados de Segurança foi redigida de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO de 18 de junho de 2020 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, substâncias e misturas químicas (REACH).

A informação desta Ficha de Dados de Segurança do produto está baseada nos conhecimentos actuais e nas leis vigentes da CE e nacionais, quanto a que as condições de trabalho dos utilizadores estiverem fora do nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser utilizado para fins distintos àqueles que são especificados, sem ter primeiro uma instrução por escrito, da sua utilização. É sempre responsabilidade do utilizador tomar as medidas oportunas com a finalidade de cumprir com as exigências estabelecidas nas legislações.