



# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878  
Date d'émission: 15/05/2026 Version: 12.0

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom commercial : Parfum fraise chocolat  
UFI : 42J0-A004-300K-T4SE  
Code du produit : 2607300

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

##### Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation par les consommateurs, Utilisation professionnelle  
Utilisation de la substance/mélange : Composition parfumante (parfum).

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

LAB SAS  
1 rue de la clef des champs  
68600 Volgsheim  
France  
T 0389227765  
[office@labsys.fr](mailto:office@labsys.fr)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays/Région | Organisation | Numéro d'urgence                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| France      | ORFILA.      | +33 1 45 42 59 59<br>Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 H315  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 H319  
Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317  
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 H412

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

##### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mention d'avertissement (CLP) | : Attention                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Contient                      | : α-hexylcinnamaldehyde; coumarin; 4-tert-butylcyclohexyl acetate; ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate; 2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester; alpha-iso-methylionone; p-methoxybenzyl acetate; 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one; (E)-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one; isovaleraldehyde; cinnamaldehyde; 5-methyl-2-phenyl-2-hexenal                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Mentions de danger (CLP)      | : H315 - Provoque une irritation cutanée.<br>H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.<br>H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.<br>H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Conseils de prudence (CLP)    | : P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.<br>P280 - Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.<br>P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.<br>P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.<br>P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.<br>P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de tri, conformément à la réglementation locale. |

### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

| Nom                              | Identificateur de produit              | %   | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                       |
|----------------------------------|----------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-tert-butylcyclohexyl acetate   | N° CAS: 88-41-5<br>N° CE: 201-828-7    | 10  | Aquatic Chronic 2, H411                                                                         |
| ethyl vanillin                   | N° CAS: 121-32-4<br>N° CE: 204-464-7   | 7   | Eye Irrit. 2, H319                                                                              |
| α-hexylcinnamaldehyde            | N° CAS: 101-86-0<br>N° CE: 202-983-3   | 5   | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                         |
| ethyl maltol                     | N° CAS: 4940-11-8<br>N° CE: 225-582-5  | 2   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>(ATE=500 mg/kg de poids corporel)                        |
| coumarin                         | N° CAS: 91-64-5<br>N° CE: 202-086-7    | 2   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>(ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Sens. 1B, H317 |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate   | N° CAS: 32210-23-4<br>N° CE: 250-954-9 | 2   | Skin Sens. 1B, H317                                                                             |
| ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate | N° CAS: 77-83-8<br>N° CE: 201-061-8    | 1,5 | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                  |
| benzyl acetate                   | N° CAS: 140-11-4<br>N° CE: 205-399-7   | 1,5 | Aquatic Chronic 3, H412                                                                         |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Nom                                                                                                       | Identificateur de produit                                      | %   | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| butyl lactate<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR) | N° CAS: 138-22-7<br>N° CE: 205-316-4                           | 1,5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                  |
| 3-methylbut-2-en-1-ol                                                                                     | N° CAS: 556-82-1<br>N° CE: 204-587-6                           | 1   | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>(ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318                                  |
| 3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone                                                                               | N° CAS: 118-71-8<br>N° CE: 204-271-8                           | 1   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>(ATE=500 mg/kg de poids corporel)                                                                                                   |
| 2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester                                                                 | N° CAS: 103-26-4<br>N° CE: 203-093-8                           | 1   | Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                                        |
| 4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one                                                    | N° CAS: 127-41-3<br>N° CE: 204-841-6                           | 1   | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                    |
| alpha-iso-methylionone                                                                                    | N° CAS: 127-51-5<br>N° CE: 204-846-3                           | 0,9 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                      |
| p-methoxybenzyl acetate                                                                                   | N° CAS: 104-21-2<br>N° CE: 203-185-8                           | 0,5 | Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                                        |
| 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one                                                                     | N° CAS: 3658-77-3<br>N° CE: 222-908-8                          | 0,2 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>(ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317                                 |
| (E)-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one                                              | N° CAS: 23726-93-4<br>N° CE: 245-844-2                         | 0,1 | Acute Tox. 4 (par inhalation), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                               |
| isovaleraldehyde                                                                                          | N° CAS: 590-86-3<br>N° CE: 209-691-5                           | 0,1 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                              |
| cinnamaldehyde                                                                                            | N° CAS: 104-55-2<br>N° CE: 203-213-9<br>N° Index: 606-155-00-6 | 0,1 | Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312<br>(ATE=1260 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| 5-methyl-2-phenyl-2-hexenal                                                                               | N° CAS: 21834-92-4<br>N° CE: 244-602-3                         | 0,1 | Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                                        |

### Limites de concentration spécifiques:

| Nom            | Identificateur de produit                                      | Limites de concentration spécifiques (%) |
|----------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| cinnamaldehyde | N° CAS: 104-55-2<br>N° CE: 203-213-9<br>N° Index: 606-155-00-6 | (0,01 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317     |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins général                    | : En cas de malaise consulter un médecin.                                                                                                                                                                                                      |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.                                                                                                                               |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.                                                                                                        |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. |
| Premiers soins après ingestion            | : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.                                                                                                                                                                                |
| Autoprotection du secouriste              | : Les secouristes doivent veiller à leur propre protection et utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé (voir rubrique 8).                                                                                                   |

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

|                                             |                                                    |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Symptômes/effets après inhalation           | : Aucun(es) dans des conditions normales.          |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Irritation. Peut provoquer une allergie cutanée. |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Irritation des yeux.                             |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Aucun(es) dans des conditions normales.          |

#### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

|                                    |                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. |
| Moyens d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.                    |

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

|                                                       |                                           |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Danger d'incendie                                     | : Aucun risque d'incendie.                |
| Danger d'explosion                                    | : Aucun danger d'explosion direct.        |
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques. |

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Combattre le feu à distance de sécurité et à partir d'un endroit protégé. Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. |
| Protection en cas d'incendie            | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.                                      |

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures générales | : Obtenir la fuite si cela peut se faire sans danger. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Pour les non-secouristes

- Équipement de protection : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.
- Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

### Pour les secouristes

- Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".
- Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu. Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.

## 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

## 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Pour la rétention : Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.
- Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.
- Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

## 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Dangers supplémentaires lors du traitement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.
- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
- Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

- Mesures techniques : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur.
- Conditions de stockage : Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.
- Matériaux d'emballage : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| butyl lactate (138-22-7)                              |                              |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                              |
| Nom local                                             | Lactate de n-butyle          |
| VLEP 8h (OEL TWA)                                     | 25 mg/m <sup>3</sup>         |
|                                                       | 5 ppm                        |
| Remarque                                              | Valeurs recommandées/admises |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                          |                                                                        |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| butyl lactate (138-22-7) |                                                                        |
| Référence réglementaire  | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65) |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

#### Équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

#### Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



#### Protection des yeux et du visage

#### Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

#### Protection de la peau

#### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

#### Protection des mains:

Gants de protection

#### Protection respiratoire

#### Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                |                                       |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| État physique                                  | : Liquide                             |
| Couleur                                        | : Incolore. Jaune.                    |
| Odeur                                          | : Gourmande. Fruits rouges. chocolat. |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible                      |
| Point de fusion                                | : Non applicable                      |
| Point de congélation                           | : Pas disponible                      |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible                      |
| Inflammabilité                                 | : Ininflammable                       |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible                      |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible                      |
| Point d'éclair                                 | : 83 °C                               |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible                      |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible                      |
| pH                                             | : Pas disponible                      |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible                      |
| Solubilité                                     | : Pas disponible                      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible                      |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible                      |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible                      |
| Masse volumique                                | : Pas disponible                      |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Densité relative                  | : 0,9336         |
| Densité relative de vapeur à 20°C | : Pas disponible |
| Caractéristiques d'une particule  | : Non applicable |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

#### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

#### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

|                             |                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë (orale)      | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité aiguë (cutanée)    | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

| ethyl vanillin (121-32-4) |                                                                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale rat            | > 3160 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                      |
| DL50 cutanée rat          | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                    |
| ethyl maltol (4940-11-8)  |                                                                                                                      |
| DL50 orale rat            | ≈ 1220 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1000 - 1440 |
| DL50 cutanée lapin        | > 5000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                 |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 orale rat                                                           | 293 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:                                                                                                                                                             |
| DL50 cutanée rat                                                         | 293 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:                                                                                                                                                             |
| <b>4-tert-butylcyclohexyl acetate (32210-23-4)</b>                       |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 orale rat                                                           | 300 – 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure) |
| <b>ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)</b>                        |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 cutanée rat                                                         | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))                                                                  |
| <b>3-methylbut-2-en-1-ol (556-82-1)</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 orale rat                                                           | 1591 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                                                                                                                          |
| DL50 cutanée rat                                                         | > 4000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                                                                      |
| <b>3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone (118-71-8)</b>                            |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 orale rat                                                           | 1440 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1274 - 1627                                                                                   |
| DL50 cutanée rat                                                         | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                                                  |
| <b>2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (103-26-4)</b>              |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 orale rat                                                           | 2610 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2000 - 3410                                                                                                     |
| DL50 cutanée lapin                                                       | > 5000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                                                                   |
| <b>4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one (127-41-3)</b> |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 orale rat                                                           | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)                                                                         |
| DL50 cutanée rat                                                         | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                                                                      |
| <b>p-methoxybenzyl acetate (104-21-2)</b>                                |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 cutanée rat                                                         | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                                                                      |
| <b>isovaleraldehyde (590-86-3)</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 orale rat                                                           | ≈ 5740 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                                                                                                                        |
| DL50 cutanée lapin                                                       | 2534 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                                                   |
| CL50 Inhalation - Rat                                                    | 42,7 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), 95% CL: 34,6 - 53                                                                                                                |
| <b>cinnamaldehyde (104-55-2)</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                        |
| DL50 orale rat                                                           | 2220 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:, 95% CL: 1910 - 2600                                                                                                                                       |
| DL50 orale                                                               | 3400 mg/kg de poids corporel Animal: guinea pig, Guideline: other:                                                                                                                                                     |



# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                                                              |                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>cinnamaldehyde (104-55-2)</b>                                             |                                                                                                                                                   |
| DL50 cutanée rat                                                             | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                 |
| DL50 cutanée lapin                                                           | 1260 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: other:                                                                                    |
| CL50 Inhalation - Rat [ppm]                                                  | 68,88871 ppm Animal: rat, Guideline: other:                                                                                                       |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                         | : Provoque une irritation cutanée.                                                                                                                |
| <b>2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (103-26-4)</b>                  |                                                                                                                                                   |
| pH                                                                           | 4,6 Temp.: 20 °C Concentration: 299 mg/L                                                                                                          |
| <b>4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one (127-41-3)</b>     |                                                                                                                                                   |
| pH                                                                           | 4,55 Temp.: 29 °C Concentration: 1 other:                                                                                                         |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                                 | : Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                                                        |
| <b>2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (103-26-4)</b>                  |                                                                                                                                                   |
| pH                                                                           | 4,6 Temp.: 20 °C Concentration: 299 mg/L                                                                                                          |
| <b>4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one (127-41-3)</b>     |                                                                                                                                                   |
| pH                                                                           | 4,55 Temp.: 29 °C Concentration: 1 other:                                                                                                         |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                                      | : Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                                                            |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                                     | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                                            |
| Cancérogénicité                                                              | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                                            |
| Toxicité pour la reproduction                                                | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                                            |
| <b>ethyl vanillin (121-32-4)</b>                                             |                                                                                                                                                   |
| NOAEL (animal/femelle, F0/P)                                                 | 500 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                                                    |                                                                                                                                                   |
| NOAEL (animal/femelle, F0/P)                                                 | > 333 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female                                                                                     |
| <b>3-methylbut-2-en-1-ol (556-82-1)</b>                                      |                                                                                                                                                   |
| NOAEL (animal/mâle, F0/P)                                                    | 243,2 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: other:                                                                    |
| NOAEL (animal/femelle, F0/P)                                                 | 307,2 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:                                                                  |
| <b>4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one (127-41-3)</b>     |                                                                                                                                                   |
| LOAEL (animal/femelle, F0/P)                                                 | 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:                                                                   |
| NOAEL (animal/mâle, F0/P)                                                    | 11,8 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: other:                                                                     |
| NOAEL (animal/femelle, F1)                                                   | > 10 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:                                                                   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)  | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                                            |
| <b>isovaleraldehyde (590-86-3)</b>                                           |                                                                                                                                                   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)  | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                                                             |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                                            |
| <b>ethyl maltol (4940-11-8)</b>                                              |                                                                                                                                                   |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                                                  | ≥ 200 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)                    |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                                      |                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                            |                                                                                                                                                                              |
| NOAEL (subchronique, oral, animal/femelle, 90 jours) | > 138,3 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: female                                                                                                            |
| <b>ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)</b>    |                                                                                                                                                                              |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                          | 500 mg/kg de poids corporel Animal: rat                                                                                                                                      |
| NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours)                  | > 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:                                                                                                                |
| <b>3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone (118-71-8)</b>        |                                                                                                                                                                              |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                          | 500 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                 |
| <b>p-methoxybenzyl acetate (104-21-2)</b>            |                                                                                                                                                                              |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                          | 400 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| <b>cinnamaldehyde (104-55-2)</b>                     |                                                                                                                                                                              |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                          | 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                |

Danger par aspiration : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

|                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>3-methylbut-2-en-1-ol (556-82-1)</b> |                                                                      |
| Viscosité, cinématique                  | 2,806 mm²/s                                                          |
| <b>isovaleraldehyde (590-86-3)</b>      |                                                                      |
| Viscosité, cinématique                  | 0,69 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)' |

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)  
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

|                                  |                                                                                                                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ethyl vanillin (121-32-4)</b> |                                                                                                                                            |
| CL50 - Poisson [1]               | 87,6 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                    |
| CE50 - Crustacés [1]             | 26,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algues [1]            | > 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (chronique)                 | 10 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                           |
| NOEC (chronique)                 | 5,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                          |
| <b>ethyl maltol (4940-11-8)</b>  |                                                                                                                                            |
| CL50 - Poisson [1]               | > 85 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                   |
| CE50 - Crustacés [1]             | 27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                            |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                                                          |                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ethyl maltol (4940-11-8)</b>                                          |                                                                                                                                          |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | 7,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                                                |                                                                                                                                          |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 2,94 mg/l Test organisms (species):                                                                                                      |
| CL50 - Poisson [2]                                                       | 1,324 mg/l Test organisms (species):                                                                                                     |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 8,012 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.                                                                                         |
| CE50 96h - Algues [1]                                                    | 1,452 mg/l Test organisms (species):                                                                                                     |
| NOEC (chronique)                                                         | 0,5 mg/l Test organisms (species): Duration: '21 d'                                                                                      |
| NOEC chronique poisson                                                   | 0,191 mg/l Test organisms (species): Duration: '30 d'                                                                                    |
| <b>4-tert-butylcyclohexyl acetate (32210-23-4)</b>                       |                                                                                                                                          |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 8,6 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio                                                                                       |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 5,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | 22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                       |
| <b>ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)</b>                        |                                                                                                                                          |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 4,2 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                  |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 52 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | 36 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| CE50 96h - Algues [1]                                                    | 42 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| <b>3-methylbut-2-en-1-ol (556-82-1)</b>                                  |                                                                                                                                          |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 46,4 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus                                                                                       |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 144 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | > 500 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                    |
| <b>3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone (118-71-8)</b>                            |                                                                                                                                          |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | > 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                      |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | 7,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| <b>2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (103-26-4)</b>              |                                                                                                                                          |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 2,76 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                       |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 24 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | 7,6 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| <b>4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one (127-41-3)</b> |                                                                                                                                          |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 6,8 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus                                                                                        |
| CL50 - Poisson [2]                                                       | 1,376 mg/l Test organisms (species): other:                                                                                              |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                                                          |                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one (127-41-3)</b> |                                                                                                                                           |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | 50,26 mg/l Test organisms (species): Chlorella vulgaris                                                                                   |
| NOEC (chronique)                                                         | 0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                        |
| NOEC chronique poisson                                                   | 0,173 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '28 d'                                                                              |
| <b>p-methoxybenzyl acetate (104-21-2)</b>                                |                                                                                                                                           |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 13,1 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                        |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 31 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                           |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | 59,9 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algues [2]                                                    | 38 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |
| <b>isovaleraldehyde (590-86-3)</b>                                       |                                                                                                                                           |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 3,25 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                   |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 177 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algues [1]                                                    | 112,78 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                    |
| CE50 72h - Algues [2]                                                    | 80,09 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                     |
| CE50 96h - Algues [1]                                                    | 137,37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                    |
| CE50 96h - Algues [2]                                                    | 77,98 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                     |
| <b>cinnamaldehyde (104-55-2)</b>                                         |                                                                                                                                           |
| CL50 - Poisson [1]                                                       | 2,35 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                        |
| CE50 - Crustacés [1]                                                     | 119,5578 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                     |
| NOEC chronique poisson                                                   | 15,159 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '28 d'                                                                             |
| <b>12.2. Persistance et dégradabilité</b>                                |                                                                                                                                           |
| <b>Parfum fraise chocolat</b>                                            |                                                                                                                                           |
| Persistance et dégradabilité                                             | Non rapidement dégradable                                                                                                                 |
| <b>ethyl vanillin (121-32-4)</b>                                         |                                                                                                                                           |
| Persistance et dégradabilité                                             | Non rapidement dégradable                                                                                                                 |
| <b>α-hexylcinnamaldehyde (101-86-0)</b>                                  |                                                                                                                                           |
| Persistance et dégradabilité                                             | Non rapidement dégradable                                                                                                                 |
| <b>ethyl maltol (4940-11-8)</b>                                          |                                                                                                                                           |
| Persistance et dégradabilité                                             | Non rapidement dégradable                                                                                                                 |
| <b>coumarin (91-64-5)</b>                                                |                                                                                                                                           |
| Persistance et dégradabilité                                             | Non rapidement dégradable                                                                                                                 |
| <b>4-tert-butylcyclohexyl acetate (32210-23-4)</b>                       |                                                                                                                                           |
| Persistance et dégradabilité                                             | Non rapidement dégradable                                                                                                                 |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                                                                  |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)</b>                                |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>benzyl acetate (140-11-4)</b>                                                 |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>3-methylbut-2-en-1-ol (556-82-1)</b>                                          |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>3-hydroxy-2-methyl-4-pyrone (118-71-8)</b>                                    |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (103-26-4)</b>                      |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one (127-41-3)</b>         |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>alpha-iso-methylionone (127-51-5)</b>                                         |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>p-methoxybenzyl acetate (104-21-2)</b>                                        |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (3658-77-3)</b>                         |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one (23726-93-4)</b> |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>isovaleraldehyde (590-86-3)</b>                                               |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>cinnamaldehyde (104-55-2)</b>                                                 |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>butyl lactate (138-22-7)</b>                                                  |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>5-methyl-2-phenyl-2-hexenal (21834-92-4)</b>                                  |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |
| <b>2-tert-butylcyclohexyl acetate (88-41-5)</b>                                  |                           |
| Persistence et dégradabilité                                                     | Non rapidement dégradable |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Réglementation régionale sur les déchets                | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Méthodes de traitement des déchets                      | : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.                                                                                                                                                                                                                          |
| Recommandations pour l'élimination des eaux usées       | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Indications complémentaires                             | : Ne pas réutiliser des récipients vides.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Informations sur les déchets écologiques                | : Les déchets issus de ce produit doivent être considérés comme aussi dangereux que le produit lui-même, avec selon toute probabilité les mêmes risques pour l'environnement. Les précautions de manipulation et traitement des déchets sont définies comme pour le produit lui-même.                           |
| Code HP                                                 | : HP4 - "Irritant – irritation cutanée et lésions oculaires": déchet pouvant causer une irritation cutanée ou des lésions oculaires en cas d'application.<br>HP14 - "Écotoxique": déchet qui présente ou peut présenter des risques immédiats ou différés pour une ou plusieurs composantes de l'environnement. |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                       | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>        |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b> |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>        |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                           |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                 |                |                |                |                |
| Non applicable                                            | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles            |                |                |                |                |

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

Non applicable

#### Transport maritime

Non applicable

#### Transport aérien

Non applicable

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

**Transport par voie fluviale**  
Non applicable

**Transport ferroviaire**  
Non applicable

**14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**  
Non applicable

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

**Réglementations UE**

**Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)**

| Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH) |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Code de référence                                                 | Applicable sur                                                                                                                                                                   | Titre de l'entrée ou description                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3(a)                                                              | 3-methylbut-2-en-1-ol ; isovaleraldehyde                                                                                                                                         | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 2.1 à 2.4, 2.6 et 2.7, 2.8 types A et B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 catégories 1 et 2, 2.14 catégories 1 et 2, 2.15 types A à F                                 |
| 3(b)                                                              | Parfum fraise chocolat ; 4-tert-butylcyclohexyl acetate ; ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate ; 3-methylbut-2-en-1-ol ; p-methoxybenzyl acetate ; isovaleraldehyde ; cinnamaldehyde | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10 |
| 3(c)                                                              | Parfum fraise chocolat ; ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate ; 4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one ; isovaleraldehyde ; cinnamaldehyde                           | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classe de danger 4.1                                                                                                                                                         |

**Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)**

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

**Liste candidate REACH (SVHC)**

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

**Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)**

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

**Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)**

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

**Règlement sur l'ozone (2024/590)**

Non listé dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement UE 2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

**Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage**

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

### Directives nationales

Finlande

France

| Maladies professionnelles |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Code                      | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| RG 84                     | Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Abréviations et acronymes: |                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH                      | Association américaine des hygiénistes industriels, États-Unis                                                      |
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA                        | Estimation de la toxicité aiguë                                                                                     |
| FBC                        | Facteur de bioconcentration                                                                                         |
| VLB                        | Valeur limite biologique                                                                                            |
| DBO                        | Demande biochimique en oxygène (DBO)                                                                                |
| N° CAS                     | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service                                                        |
| CLP                        | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |
| DCO                        | Demande chimique en oxygène (DCO)                                                                                   |
| CSA                        | Évaluation de la sécurité chimique                                                                                  |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum                                                                                     |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet                                                                                             |
| N° CE                      | Numéro de la Communauté européenne                                                                                  |
| CE50                       | Concentration médiane effective                                                                                     |
| PE                         | Perturbateur endocrinien                                                                                            |
| EN                         | Norme européenne                                                                                                    |
| CED                        | Catalogue européen des déchets                                                                                      |
| CIRC                       | Centre international de recherche sur le cancer                                                                     |
| IATA                       | Association internationale du transport aérien                                                                      |
| IMDG                       | Code maritime international des marchandises dangereuses                                                            |



# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Abréviations et acronymes: |                                                                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50                       | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)              |
| LD50                       | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)                        |
| LOAEL                      | Dose minimale avec effet nocif observé                                                             |
| Log Kow                    | Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                                                     |
| Log Pow                    | Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)                                                     |
| MAK                        | Concentration maximale sur le lieu de travail                                                      |
| NOAEC                      | Concentration sans effet nocif observé                                                             |
| NOAEL                      | Dose sans effet nocif observé                                                                      |
| NOEC                       | Concentration sans effet observé                                                                   |
| N.S.A.                     | Non spécifié ailleurs                                                                              |
| OCDE                       | Organisation de coopération et de développement économiques                                        |
| VLE                        | Limite d'exposition professionnelle                                                                |
| OSHA                       | Agence fédérale d'hygiène et de sécurité professionnelles du Département du travail des États-Unis |
| PBT                        | Persistant, bioaccumulable et toxique                                                              |
| PNEC                       | Concentration(s) prédite(s) sans effet                                                             |
| EPI                        | Équipements de protection individuelle                                                             |
| RID                        | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer      |
| FDS                        | Fiche de Données de Sécurité                                                                       |
| STP                        | Station d'épuration                                                                                |
| FT                         | Fonction technique                                                                                 |
| DThO                       | Besoin théorique en oxygène (BThO)                                                                 |
| TLM                        | Tolérance limite médiane                                                                           |
| TWA                        | Moyenne pondérée en temps                                                                          |
| COV                        | Composés organiques volatiles                                                                      |
| vPvB                       | Très persistant et très bioaccumulable                                                             |
| UFI                        | Identifiant unique de formulation                                                                  |

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4                       |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée)      | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4                     |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                       |
| Aquatic Acute 1                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1      |
| Aquatic Chronic 2                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 |
| Aquatic Chronic 3                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1          |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2          |
| Flam. Liq. 2                         | Liquides inflammables, catégorie 2                                 |

# Parfum fraise chocolat

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3                         | Liquides inflammables, catégorie 3                                                                                    |
| Skin Corr. 1B                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B                                                        |
| Skin Corr. 1C                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1C                                                        |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                                           |
| Skin Sens. 1                         | Sensibilisation cutanée, catégorie 1                                                                                  |
| Skin Sens. 1A                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A                                                                                 |
| Skin Sens. 1B                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B                                                                                 |
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |
| H225                                 | Liquide et vapeurs très inflammables.                                                                                 |
| H226                                 | Liquide et vapeurs inflammables.                                                                                      |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                             |
| H312                                 | Nocif par contact cutané.                                                                                             |
| H314                                 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                                                 |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                                                      |
| H317                                 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                                  |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                                  |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                              |
| H332                                 | Nocif par inhalation.                                                                                                 |
| H335                                 | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                                 |
| H400                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                                                          |
| H411                                 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                    |
| H412                                 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                      |

| Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| Skin Irrit. 2                                                                                                                    | H315 | Méthode de calcul |
| Eye Irrit. 2                                                                                                                     | H319 | Méthode de calcul |
| Skin Sens. 1                                                                                                                     | H317 | Méthode de calcul |
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                | H412 | Méthode de calcul |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE TDB

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.