

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

**RUBRIQUE 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Model SOLPERFTD  
Code : 35603018  
EAN : 8059019106199  
Dénomination Parfum pour sèche-linge en pastilles.  
Format : 30 tablettes  
UFI : F550-90VH-400V-CRKG

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

Dénomination/Utilisation Parfum pour sèche-linge en pastilles.

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

Raison Sociale Candy Hoover Group S.r.l.  
Adresse Via Privata Eden Fumagalli  
Localité et Etat 20861 Brugherio (MB) - ITALY  
Tel. +39.039.20861

Courrier de la personne compétente, personne chargée de la fiche de données de sécurité : sds@dgsasrl.it

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Pour renseignements urgents s'adresser à Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

**RUBRIQUE 2. Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Le produit est classé comme dangereux conformément aux dispositions du Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) (et amendements successifs). Aussi, le produit nécessite une fiche des données de sécurité conforme aux dispositions du Règlement (UE) 2020/878.

D'éventuelles informations supplémentaires relatives aux risques pour la santé et/ou pour l'environnement figurent aux sections 11 et 12 de la présente fiche.

Classification et indication de danger :

|  |      |  |
|--|------|--|
| Irritation oculaire, catégorie 2                                 | H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| Irritation cutanée, catégorie 2                                  | H315 | Provoque une irritation cutanée.   |
| Sensibilisation cutanée, catégorie 1A                            | H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 2 | H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

**2.2. Éléments d'étiquetage**

Étiquetage de danger conformément au Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) et modifications et adaptations successives.

Pictogrammes de danger :



Mentions d'avertissement : Attention

Mentions de danger :

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence :

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P103 Lire l'étiquette avant utilisation.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau / . . .  
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.

Contient :

HEXYL SALICYLATE  
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES  
EUGENOL  
COUMARIN  
GERANYL ACETATE  
UNDECYLENOL  
ISOEUGENOL  
TETRAHYDROLINALOOL  
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE  
CARBOXALDEHYDE  
METHYL DIHYDROXY-DIMETHYLBENZOATE  
TRANS-ROSE KETONE-3

**2.3. Autres dangers**

Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB en pourcentage  $\geq 0,1\%$ .  
Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés de perturbateur endocrinien en concentration  $\geq 0,1\%$ .

**RUBRIQUE 3. Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges**

Contenu :

| Identification                | X = Conc. %          | Classification (CE) 1272/2008 (CLP)                   |
|-------------------------------|----------------------|---|
| <b>2,6-diméthyl-7-én-2-ol</b> |                      |   |
| INDEX -                       | $9,53 \leq x < 9,93$ | Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H336 |
| CE 242-362-4                  |                      |   |
| CAS 18479-58-8                |                      |   |

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

Règ. REACH 01-2119457274-37

**Salicylate d'hexyle**

INDEX - 6,48 ≤ x &lt; 6,88 Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1

CE 228-408-6

CAS 6259-76-3

Règ. REACH 01-2119638275-36

**Acétate de benzyle**

INDEX - 2,08 ≤ x &lt; 2,48 Aquatic Chronic 3 H412

CE 205-399-7

CAS 140-11-4

Règ. REACH 01-2119638272-42

**2-phényléthanol**INDEX - 2,02 ≤ x < 2,42 Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319  
LD50 Oral : 1603 mg/kg

CE 200-456-2

CAS 60-12-8

Règ. REACH 01-2119963921-31

**3,7-diméthyl-octan-3-ol**

INDEX - 1,99 ≤ x &lt; 2,39 Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317

CE 201-133-9

CAS 78-69-3

Règ. REACH 01-2119454788-21

**Acétate de 2-tert-butylcyclohexyle**

INDEX - 1,93 ≤ x &lt; 2,33 Aquatic Chronic 2 H411

CE 201-828-7

CAS 88-41-5

**Acétate de 2,2,2-trichloro-1-phényléthyle**

INDEX - 1,89 ≤ x &lt; 2,29 Aquatic Chronic 3 H412

CE 201-972-0

CAS 90-17-5

Règ. REACH 01-2119929625-31

**1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl) éthan-1-one**

INDEX - 1,81 ≤ x &lt; 2,21 Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1

CE 259-174-3

CAS 54464-57-2

Règ. REACH 01-2119489989-04

**3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate**

INDEX - 1,78 ≤ x &lt; 2,18 Aquatic Chronic 2 H411

CE 272-805-7

CAS 68912-13-0

**Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate**INDEX - 0,95 ≤ x < 1 Acute Tox. 4 H302, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1  
LD50 Oral : 2000 mg/kg

CE 911-280-7

**1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetraméthyl-2-naphtyl) éthan-1-one**

INDEX - 0,36 ≤ x &lt; 0,5 Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CE 268-979-9

CAS 68155-67-9

**1-(2,3,8,8-Tetraméthyl-1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydronaphtalène-2-yl) éthan-1-one**

INDEX - 0,35 ≤ x &lt; 0,49 Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CE 268-978-3

CAS 68155-66-8

**Eugénol**

INDEX - 0,293 ≤ x &lt; 0,433 Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1B H317

CE 202-589-1

CAS 97-53-0

Règ. REACH 01-2119971802-33

**2,4-diméthyl-3-cyclohexènedicarboxaldéhyde**

INDEX - 0,1 ≤ x &lt; 0,248 Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411

CE 943-728-2

CAS 68039-49-6

Règ. REACH 01-2119982384-28

**Coumarine**INDEX - 0,1 ≤ x < 0,2 Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412  
LD50 Oral : 520 mg/kg

CE 202-086-7

CAS 91-64-5

Règ. REACH 01-2119949300-45

**Acétate de géranyle**

INDEX - 0,1 ≤ x &lt; 0,197 Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412

CE 203-341-5

CAS 105-87-3

Règ. REACH 01-2119973480-35

**Undéc-10-éнал**

INDEX - 0,1 ≤ x &lt; 0,1941 Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412

CE 203-973-1

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

CAS 112-45-8

**2,4-dihydroxy-3,6-diméthylbenzoate de méthyle**

INDEX - 0,1 ≤ x &lt; 0,189 Skin Sens. 1B H317

CE 225-193-0

CAS 4707-47-5

Règ. REACH 01-2120762759-36

**Isoeugénol**

INDEX 604-094-00-X 0,01 ≤ x &lt; 0,0594 Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit.

CE 202-590-7 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1A H317

CAS 97-54-1 Skin Sens. 1A H317 : ≥ 0,01%

Règ. REACH 01-2120223682-61 LD50 Oral : 1560 mg/kg, LD50 Dermal : 1770 mg/kg, ETA Inhalation vapeurs : 11 mg/l, ETA Inhalation aérosols/poussières : 1,5 mg/l

**[1α(E),2β] -1-(2,6,6-triméthylcyclohex-3-én-1-yl) but-2-én-1-one**

INDEX - 0,01 ≤ x &lt; 0,0594 Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1,

CE 275-156-8 Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CAS 71048-82-3

LD50 Oral : 1400 mg/kg

Le texte complet des indications de danger (H) figure à la section 16 de la fiche.

**RUBRIQUE 4. Premiers secours****4.1. Description des premiers secours**

En cas de doute ou en présence de symptômes, contactez un médecin et montrez-lui ce document.

En cas de symptômes plus graves, demander des secours sanitaires immédiats.

YEUX : Le cas échéant, retirer les verres de contact à condition que l'opération ne présente pas de difficultés. Se laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes en ouvrant bien les paupières. Consulter aussitôt un médecin.

PEAU : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver immédiatement et abondamment à l'eau courante (et si possible avec du savon). Consulter aussitôt un médecin. Éviter tout autre contact avec les vêtements contaminés.

INGESTION : Ne provoquer de vomissement que sur autorisation expresse du médecin. Ne rien administrer par voie orale si la personne a perdu connaissance. Consulter aussitôt un médecin.

INHALATION : Amener la personne à l'air libre loin du lieu de l'accident. En cas de symptômes respiratoires (toux, dyspnée, difficultés respiratoire, asthme), maintenir le blessé dans une position facilitant la respiration. Si nécessaire, administrer de l'oxygène. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Consulter aussitôt un médecin.

**Protection des secouristes**

Il est vivement recommandé à l'attention du secouriste qui vient en aide à une personne qui a été exposée à une substance chimique ou à un mélange de faire usage d'équipements de protection individuelle. La nature de ces protections est fonction de la dangerosité de la substance ou du mélange, de la modalité d'exposition et de l'ampleur de la contamination. En l'absence d'autres indications plus spécifiques, il est recommandé de faire usage de gants jetables en cas de contact potentiel avec des liquides biologiques. Pour le type d'ÉPI adaptés aux caractéristiques de la substance ou du mélange, faire référence à la section 8.

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

Aucune information spécifique n'est disponible sur les symptômes et les effets provoqués par le produit.

EFFETS RETARDÉS : Sur la base des informations actuellement disponibles, aucun cas connu d'effets différés après l'exposition à ce produit n'a été recensé.

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

En cas d'apparition de symptômes, qu'ils soient aigus ou différés, consulter un médecin.

**Moyens à conserver sur le lieu de travail pour le traitement spécifique et immédiat**

Eau courante pour le lavage cutané et oculaire.

**RUBRIQUE 5. Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS**

Les moyens d'extinction sont les moyens traditionnels : anhydride carbonique, mousse, poudre et eau nébulisée.

**MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIÉS**

Aucun en particulier.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange****DANGERS DUS À L'EXPOSITION EN CAS D'INCENDIE**

Éviter de respirer les produits de combustion.

**5.3. Conseils aux pompiers****INFORMATIONS GÉNÉRALES**

Refroidir les récipients à l'aide de jets d'eau pour éviter la décomposition du produit et le dégagement de substances dangereuses pour la santé. Veiller à toujours faire usage d'un équipement de protection anti-incendie complet. Récupérer les eaux d'extinction qui ne doivent pas être déversées dans les égouts. Éliminer l'eau contaminée utilisée pour l'extinction et les résidus de l'incendie dans le respect des normes en vigueur.

**ÉQUIPEMENT**

Vêtements normaux de lutte de contre le feu, respirateur autonome à air comprimé à circuit ouvert (EN 137), combinaison pare-flamme (EN469), gants pare-flamme (EN 659) et bottes de pompiers (HO A29 ou A30).

**RUBRIQUE 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Endiguer la fuite en l'absence de danger.

Veiller au port de dispositifs de protection (dispositifs de protection individuelle indiqués à la section 8 de la fiche des données de sécurité compris) afin de prévenir la contamination de la peau, des yeux et des vêtements personnels. Ces indications sont valables aussi bien pour le personnel chargé du travail que pour les interventions d'urgence.

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

Éviter que le produit ne soit déversé dans les égouts, dans les eaux superficielles, dans les nappes phréatiques.

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

Aspirer le produit déversé dans un récipient approprié. Évaluer la compatibilité du récipient à utiliser avec le produit, faire référence à la section 10. Absorber le produit à l'aide d'un matériau absorbant inerte.

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

Prévoir une aération suffisante du lieu d'écoulement. L'élimination des matériaux contaminés doit s'effectuer conformément aux dispositions du point 13.

**6.4. Référence à d'autres rubrique**

D'éventuelles informations relatives à la protection individuelle et l'élimination figurent dans les sections 8 et 13.

**RUBRIQUE 7. Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Manipuler le produit après avoir consulté toutes les autres sections de la présente fiche de sécurité. Éviter la dispersion du produit dans l'environnement. Ne pas manger, ni boire ni fumer durant l'utilisation. Retirer les vêtements contaminés et les dispositifs de protection avant d'accéder aux lieux de repas.

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

A conserver exclusivement dans le récipient d'origine. Conserver les récipients fermés, à un endroit bien aéré, à l'abri des rayons directs de soleil. Conserver les conteneurs loin des éventuels matériaux/matières incompatibles, faire référence à la section 10.

Classe de stockage TRGS 510 (Allemagne) :10

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

Voir le paragraphe 1.2

**RUBRIQUE 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle**

Références réglementaires :

ESP España Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023

ROU România Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006

**@2,6-diméthylcto-7-én-2-ol**

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |         |       |
|--|---------|-------|
| Valeur de référence en eau douce   | 0,0278  | Mg/l  |
| Valeur de référence en eau de mer  | 0,00278 | Mg/l  |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce                            | 0,594   | Mg/kg |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer                           | 0,0594  | Mg/kg |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP                           | 10      | Mg/l  |
| Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire) | 111     | Mg/kg |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre                            | 0,103   | Mg/kg |

Santé –Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   |                   | Effets sur les travailleurs |              |                   |                   |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|-------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques | Locaux aigus                | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques |
| Orale             |                              | NPI          |                   | 2,5 mg/kg bw/d    |                             |              |                   |                   |
| Inhalation        | NPI                          | NPI          | NPI               | 4,35 mg/m3        | NPI                         | NPI          | NPI               | 24,7 mg/m3        |
| Dermique          | LOW                          | LOW          | NPI               | 2,5 mg/kg bw/d    | LOW                         | NPI          | LOW               | 7 mg/kg bw/d      |

**@Salicylate d'hexyle**

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |      |      |
|--|------|------|
| Valeur de référence en eau douce   | 357  | NG/L |
| Valeur de référence en eau de mer  | 35,7 | NG/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce                            | 272  | µg/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer                           | 27,2 | µg/L |
| Valeur de référence pour eau de mer, écoulement intermittent               | 3,57 | µg/L |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP                           | 10   | mg/l |
| Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire) | NPI  |      |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre                            | 52,4 | µg/L |
| Valeur de référence pour l'atmosphère                                      | NPI  |      |

Santé –Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   |                   | Effets sur les travailleurs |              |                   |                   |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|-------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques | Locaux aigus                | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques |
| Orale             |                              | NPI          |                   | 300 µg/kg         |                             |              |                   |                   |
| Inhalation        | NPI                          | NPI          | NPI               | 0,4 mg/m3         | NPI                         | NPI          | NPI               | 1,7 mg/m3         |
| Dermique          | 442,5 µg/cm²                 | NPI          | 442,5 µg/cm²      | 3,2 mg/kg bw/d    | 885 µg/cm²                  | NPI          | 885 µg/cm²        | 6,4 mg/kg bw/d    |

**@Acétate de benzyle**

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |       |         |
|--|-------|---------|
| Valeur de référence en eau douce   | 18,4  | µg/L    |
| Valeur de référence en eau de mer  | 1,84  | µg/L    |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce                            | 526   | µg/L    |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer                           | 52,6  | µg/L    |
| Valeur de référence pour eau de mer, écoulement intermittent               | 40    | µg/L    |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP                           | 8,55  | mg/l    |
| Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire) | NEA   |         |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre                            | 94,45 | mg/kg/d |
| Valeur de référence pour l'atmosphère                                      | NPI   |         |

Santé –Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   |                   | Effets sur les travailleurs |              |                   |                   |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|-------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques | Locaux aigus                | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques |
| Orale             |                              | NPI          |                   | 1,3 mg/kg bw/d    |                             |              |                   |                   |

**CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.**

|            |     |     |     |                   |     |     |     |                   |
|------------|-----|-----|-----|-------------------|-----|-----|-----|-------------------|
| Inhalation | NPI | NPI | NPI | 2,2 mg/m3         | NPI | NPI | NPI | 9 mg/m3           |
| Dermique   | NPI | NPI | NPI | 1,3 mg/kg<br>bw/d | NPI | NPI | NPI | 2,5 mg/kg<br>bw/d |

**@3,7-diméthylactan-3-ol**

## Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |      |      |
|--|------|------|
| Valeur de référence en eau douce   | 8,9  | µg/L |
| Valeur de référence en eau de mer  | 890  | ng/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce                            | 82,1 | µg/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer                           | 8,21 | µg/L |
| Valeur de référence pour eau de mer, écoulement intermittent               | 89   | µg/L |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP                           | 450  | mg/l |
| Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire) | NPI  |      |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre                            | 11,2 | µg/L |
| Valeur de référence pour l'atmosphère                                      | NPI  |      |

## Santé – Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                            | Effets sur les travailleurs |              |              |                               |                    |
|-------------------|------------------------------|--------------|----------------------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------------------------|--------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques          | Systém chroniques           | Locaux aigus | Systém aigus | Locaux chroniques             | Systém chroniques  |
| Orale             |                              | NPI          |                            | 1,58 mg/kg<br>bw/d          |              |              |                               |                    |
| Inhalation        | NPI                          | NPI          | NPI                        | 2,75 mg/m3                  | NPI          | NPI          | NPI                           | 11,14 mg/m3        |
| Dermique          | LOW                          | NPI          | 190 190 µg/cm <sup>2</sup> | 1,58 mg/kg<br>bw/d          | LOW          | NPI          | 190 190<br>µg/cm <sup>2</sup> | 3,16 mg/kg<br>bw/d |

**@acétate de 2,2,2-trichloro-1-phényléthyle**

## Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |      |      |
|--|------|------|
| Valeur de référence en eau douce   | 6,25 | µg/L |
| Valeur de référence en eau de mer  | 625  | ng/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce                            | 373  | µg/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer                           | 37,3 | µg/L |
| Valeur de référence pour eau de mer, écoulement intermittent               | 54,7 | µg/L |
| Valeur de référence pour eau douce, écoulement intermittent                | 5,47 | µg/L |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP                           | 109  | µg/L |
| Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire) | NPI  |      |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre                            | 70,8 | µg/L |
| Valeur de référence pour l'atmosphère                                      | NPI  |      |

## Santé – Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   | Effets sur les travailleurs |              |              |                   |                    |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------------|--------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques           | Locaux aigus | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques  |
| Orale             |                              | NPI          |                   | 833 µg/kg<br>bw/day         |              |              |                   |                    |
| Inhalation        | NPI                          | NPI          | NPI               | 1,45 mg/m3                  | NPI          | NPI          | NPI               | 8,22 mg/m3         |
| Dermique          | NPI                          | NPI          | NPI               | 146 µg/kg<br>bw/day         | NPI          | NPI          | NPI               | 1,25 mg/kg<br>bw/d |

**@3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate**

## Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   | Effets sur les travailleurs |              |              |                   |                   |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------------|-------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques           | Locaux aigus | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques |
| Orale             |                              | NPI          |                   | NPI                         |              |              |                   |                   |
| Inhalation        | NPI                          | NPI          | NPI               | NPI                         | NPI          | NPI          | NPI               | NPI               |
| Dermique          | NPI                          | NPI          | NPI               | NPI                         | NPI          | NPI          | NPI               | NPI               |

**@Eugénol**

## Santé Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   | Effets sur les travailleurs |              |              |                   |                   |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------------|-------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques           | Locaux aigus | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques |
| Orale             |                              | NPI          |                   | 3 mg/kg bw/d                |              |              |                   |                   |
| Inhalation        | NPI                          | NPI          | NPI               | 5,22 mg/m3                  | NPI          | NPI          | NPI               | 21,2 mg/m3        |
| Dermique          | NPI                          | NPI          | NPI               | 3 mg/kg bw/d                | MED          | NPI          | MED               | 6 mg/kg bw/d      |

**@Acétate de géranyle**

## Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |      |      |
|--|------|------|
| Valeur de référence en eau douce                             | 3,72 | µg/L |
| Valeur de référence en eau de mer                            | 372  | ng/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce              | 442  | µg/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer             | 44,2 | µg/L |
| Valeur de référence pour eau de mer, écoulement intermittent | 37,2 | µg/L |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP             | 8    | mg/l |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre              | 85,9 | µg/L |

## Santé Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   | Effets sur les travailleurs |              |              |                   |                   |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------------|-------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques           | Locaux aigus | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques |
| Orale             |                              | VND          |                   | 8,9 mg/kg<br>bw/d           |              |              |                   |                   |
| Inhalation        |                              |              |                   | 15,4 mg/m3                  |              |              |                   | 62,59 mg/m3       |

**CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.**

Dermique 17,75 mg/kg  
bw/d 35,5 mg/kg  
bw/d

**@undéc-10-énal**

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |      |         |
|--|------|---------|
| Valeur de référence en eau douce   | 20,1 | µg/L    |
| Valeur de référence en eau de mer  | 2,01 | µg/L    |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce                            | 94,5 | mg/kg/d |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer                           | 9,45 | mg/kg/d |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP                           | 625  | µg/L    |
| Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire) | NEA  |         |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre                            | 18,9 | mg/kg/d |
| Valeur de référence pour l'atmosphère                                      | NPI  |         |

Santé Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   |                    | Effets sur les travailleurs |              |                   |                    |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|--------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques  | Locaux aigus                | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques  |
| Orale             |                              | LOW          |                   | 1,67 mg/kg<br>bw/d |                             |              |                   |                    |
| Inhalation        | LOW                          | LOW          | LOW               | 2,47 mg/m3         | LOW                         | LOW          | LOW               | 16,4 mg/m3         |
| Dermique          | MED                          | MED          | MED               | 1,67 mg/kg<br>bw/d | MED                         | MED          | MED               | 4,67 mg/kg<br>bw/d |

**@2,4-dihydroxy-3,6-diméthylbenzoate de méthyle**

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |     |      |
|--|-----|------|
| Valeur de référence en eau douce   | 3,3 | µg/L |
| Valeur de référence en eau de mer  | 330 | ng/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce                            | 89  | µg/L |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer                           | 8,9 | µg/L |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP                           | 10  | mg/l |
| Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire) | NEA |      |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre                            | 16  | µg/L |
| Valeur de référence pour l'atmosphère                                      | NPI |      |

Santé Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   |                   | Effets sur les travailleurs |              |                   |                   |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|-------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques | Locaux aigus                | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques |
| Orale             |                              | NPI          |                   | NPI               |                             |              |                   |                   |
| Inhalation        | NPI                          | NPI          | NPI               | NPI               | NPI                         | NPI          | NPI               | NPI               |
| Dermique          | NPI                          | NPI          | NPI               | 1,25 mg/cm2       | NPI                         | NPI          | NPI               | 2,5 mg/cm2        |

**@[1α(E),2β]-1-(2,6,6-triméthylcyclohex-3-én-1-yl)but-2-én-1-one**

Concentration prévue sans effet sur l'environnement - PNEC

|  |      |       |
|--|------|-------|
| Valeur de référence en eau douce   | 7,4  | µg/L  |
| Valeur de référence en eau de mer  | 740  | ng/L  |
| Valeur de référence pour sédiments en eau douce                            | 958  | µg/kg |
| Valeur de référence pour sédiments en eau de mer                           | 95,8 | µg/kg |
| Valeur de référence pour les microorganismes STP                           | 2,41 | mg/l  |
| Valeur de référence pour la chaîne alimentaire (empoisonnement secondaire) | NEA  |       |
| Valeur de référence pour la catégorie terrestre                            | 187  | µg/kg |
| Valeur de référence pour l'atmosphère                                      | NPI  |       |

Santé Niveau dérivé sans effet - DNEL / DMEL

| Voie d'exposition | Effets sur les consommateurs |              |                   |                    | Effets sur les travailleurs |              |                   |                   |
|-------------------|------------------------------|--------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|--------------|-------------------|-------------------|
|                   | Locaux aigus                 | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques  | Locaux aigus                | Systém aigus | Locaux chroniques | Systém chroniques |
| Orale             |                              |              |                   |                    |                             | LOW          |                   | 250 µg/kg         |
| Inhalation        | NPI                          | NPI          | NPI               | 430 µg/m3          | NPI                         | NPI          | NPI               | 1,5 mg/m3         |
| Dermique          | LOW                          | NPI          | 69 µg/cm3         | 1,25 mg/kg<br>bw/d | LOW                         | NPI          | 116 µg/cm3        | 2,1 mg/kg<br>bw/d |

Légende:

(C) = CEILING; INHALA = Part inhalable; RESPIR = Part respirable; THORAC = Part thoracique.

VND = danger identifié mais aucune valeur DNEL/PNEC disponible ; NEA = aucune exposition prévue ; NPI = aucun danger identifié ; LOW = danger faible ; MED = danger moyen ; HIGH = danger élevé.

**8.2. Contrôles de l'exposition**

Le recours à des mesures techniques appropriées devant toujours avoir la priorité sur l'utilisation des dispositifs de protection individuelle, veiller à assurer une bonne ventilation sur le lieu de travail par le biais d'un système d'aspiration approprié.

Pour le choix des dispositifs de protection individuelle au besoin demander conseil aux fournisseurs de substances chimiques.

Les dispositifs de protection individuelle doivent être marqués du label de certification CE qui atteste leur conformité aux normes en vigueur.

Prévoir une douche d'urgence avec accessoires de lavage du visage et des yeux.

**PROTECTION DES MAINS**

Se protéger les mains à l'aide de gants de travail de catégorie III.

Les éléments suivants doivent être pris en compte lors du choix du matériau des gants de travail (voir la norme EN 374): compatibilité, dégradation, temps de perméabilité.

Dans le cas de préparations, la résistance des gants de travail doit être testée avant l'utilisation dans la mesure où elle ne peut être établie a priori. Le temps d'usure des gants dépend de la durée de l'exposition.

**PROTECTION DES PEAU**

Utiliser des vêtements de travail à manches longues et des chaussures de sécurité à usage professionnel de catégorie II (réf. Règlement 2016/425 et norme EN ISO 20344). Se laver à l'eau et au savon après avoir ôté les vêtements de protection.

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

## PROTECTION DES YEUX

Il est recommandé de porter des lunettes de protection hermétiques (voir la norme EN ISO 16321).

## PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES

L'utilisation de moyens de protection des voies respiratoires est nécessaire dans le cas où les mesures techniques adoptées ne seraient pas suffisantes pour limiter l'exposition du personnel aux valeurs de seuil prises en compte. Il est recommandé de faire usage d'un masque doté de filtre de type A dont la classe (1, 2 ou 3) devra être choisie en fonction de la concentration limite d'utilisation. (Voir la norme EN 14387).

Dans le cas où la substance en question serait inodore ou dans le cas où le seuil olfactif serait supérieur au TLV-TWA correspondant et en cas d'urgence, faire usage d'un respirateur autonome à air comprimé à circuit ouvert (réf. norme EN 137) ou d'un respirateur à prise d'air externe (réf. norme EN 138). Pour choisir correctement le dispositif de protection des voies respiratoires, faire référence à la norme EN 529.

## CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ENVIRONNEMENTALE

Les émissions de processus de production, y compris celles d'appareillages de ventilation, doivent être contrôlées pour garantir le respect de la réglementation en matière de protection de l'environnement.

Les résidus du produit ne doivent pas être éliminés sans effectuer de contrôle des eaux rejetées ou de contrôle dans les cours d'eau.

## RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques

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

| Propriétés                             | Valeur          | Informations |
|--|-----------------|--------------|
| Etat Physique                          | Solide          |              |
| Couleur                                | Incolore        |              |
| Odeur                                  | Caractéristique |              |
| Point de fusion ou de congélation      | Pas disponible  |              |
| Point initial d'ébullition             | Pas disponible  |              |
| Inflammabilité                         | Pas disponible  |              |
| Limite inférieure d'explosion          | Pas disponible  |              |
| Limite supérieure d'explosion          | Pas disponible  |              |
| Point d'éclair                         | > 60 °C         |              |
| Température d'auto-inflammabilité      | Pas disponible  |              |
| Température de décomposition           | Pas disponible  |              |
| PH                                     | Pas disponible  |              |
| Viscosité cinématique                  | Pas disponible  |              |
| Solubilité                             | Pas disponible  |              |
| Coefficient de partage : n-octanol/eau | Pas disponible  |              |
| Pression de vapeur                     | Pas disponible  |              |
| Densité et/ou densité relative         | 0,97            |              |
| Densité de vapeur relative             | Pas disponible  |              |
| Caractéristiques des particules        | Pas applicable  |              |

## 9.2. Autres informations

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Informations pas disponibles

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

|                            |                  |         |
|----------------------------|------------------|---------|
| VOC (Directive 2010/75/UE) | 17,22 % - 167,48 | G/litre |
| VOC (carbone volatil)      | 6,26 % - 60,88   | G/litre |

## RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

Aucun danger particulier de réaction avec d'autres substances dans les conditions normales d'utilisation.

## 10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions d'utilisation et de stockage normales, aucune réaction dangereuse n'est prévisible.

## 10.4. Conditions à éviter

Aucune en particulier. Respecter néanmoins les précautions d'usage applicables aux produits chimiques.

## 10.5. Matières incompatibles

Informations pas disponibles

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Informations pas disponibles

## RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques

L'absence de données toxicologiques expérimentales sur le produit, les éventuels dangers du produit pour la santé ont été évalués sur la base des propriétés des substances contenues, selon les critères prévus par la norme de référence pour la classification.

Tenir compte par conséquent de la concentration des substances dangereuses éventuellement indiquées à la section 3, pour évaluer les effets toxicologiques induits par l'exposition au produit.

## 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le Règlement (CE) no 1272/2008

Métabolisme, cinétique, mécanisme d'action et autres informations

Informations pas disponibles

Informations sur les voies d'exposition probables

Informations pas disponibles

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Informations pas disponibles

Effets interactifs

Informations pas disponibles

TOXICITÉ AIGUË

ATE (Inhalation) du mélange :

Non classé (aucun composant important)

ATE (Oral) du mélange :

>2000 mg/kg



**CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.**

ATE (Dermal) du mélange :

Non classé (aucun composant important)

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

|  |                     |
|--|---------------------|
| @2,6-diméthyl-7-én-2-ol  |                     |
| LD50 (Dermal):   | > 5000 mg/kg        |
| LD50 (Oral):   | > 3020 mg/kg        |
| @Salicylate d'hexyle   |                     |
| LD50 (Dermal):   | 5000 mg/kg (rat)    |
| LD50 (Oral):   | 5000 mg/kg (Rabbit) |
| @Acétate de benzyle  |                     |
| LD50 (Dermal):   | 5000 mg/kg          |
| LD50 (Oral):   | 2000 mg/kg          |
| LC50 (Inhalation vapeurs):   | 0,766 mg/l/4h       |
| @2-phényléthanol   |                     |
| LD50 (Dermal) :  | 2535 mg/kg (Rabbit) |
| LD50 (Oral) :  | 1603 mg/kg (Rat)    |
| LC50 (Inhalation vapeurs) :  | 4,63 mg/l/4h (Rat)  |
| @3,7-diméthyl-3-ol   |                     |
| LD50 (Dermal) :  | 5000 mg/kg (Rabbit) |
| LD50 (Oral) :  | 8270 mg/kg (Rat)    |
| @Acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                                      |                     |
| LD50 (Dermal) :  | > 5 mg/kg           |
| LD50 (Oral) :  | > 4600 mg/kg        |
| @Acétate de 2,2,2-trichloro-1-phényléthyle                               |                     |
| LD50 (Dermal) :  | 2000 mg/kg          |
| LD50 (Oral) :  | 5000 mg/kg          |
| @1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl) éthan-1-one |                     |
| LD50 (Dermal) :  | > 5000 mg/kg Rat    |
| LD50 (Oral) :  | > 5000 mg/kg Rat    |
| @3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate               |                     |
| LD50 (Dermal) :  | 5000 mg/kg (Rabbit) |
| LD50 (Oral) :  | 5000 mg/kg (Rat)    |
| @Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate         |                     |
| LD50 (Dermal) :  | 2000 mg/kg          |
| LD50 (Oral) :  | 2000 mg/kg          |
| @Eugénol   |                     |
| LD50 (Oral) :  | 1930 mg/kg Rat      |
| @Coumarine   |                     |
| LD50 (Dermal) :  | 293 mg/kg Rat       |
| LD50 (Oral) :  | 520 mg/kg Rat       |
| @Acétate de géranyle   |                     |
| LD50 (Oral):   | 6330 mg/kg (rat)    |
| @undéc-10-éanal  |                     |
| LD50 (Dermal):   | 2000 mg/kg          |
| LD50 (Oral):   | 2000 mg/kg          |
| @2,4-dihydroxy-3,6-diméthylbenzoate de méthyle                           |                     |
| LD50 (Dermal):   | > 5000 mg/kg Rat    |
| LD50 (Oral):   | > 5000 mg/kg Rat    |
| @isoeugénol  |                     |
| LD50 (Dermal):   | 1770 mg/kg          |
| LD50 (Oral):   | 1560 mg/kg (Rat)    |
| @[1α(E),2β]-1-(2,6,6-triméthylcyclohex-3-én-1-yl)but-2-én-1-one          |                     |
| LD50 (Oral):   | 1400 mg/kg          |

**CORROSION CUTANÉE / IRRITATION CUTANÉE**

Provoque une irritation cutanée

**LÉSIONS OCULAIRES GRAVES / IRRITATION OCULAIRE**

Provoque une sévère irritation des yeux

**SENSIBILISATION RESPIRATOIRE OU CUTANÉE**

Sensibilisant pour la peau

**MUTAGÉNÉCITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES**

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

**CANCÉROGÉNÉCITÉ**

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

**TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION**

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

**TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE**

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

**TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE**

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

**DANGER PAR ASPIRATION**

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

**11.2. Informations sur les autres dangers**

D'après les données disponibles, le produit ne contient pas de substances figurant sur les principales listes européennes de perturbateurs endocriniens potentiels ou suspectés, ayant des effets sur la santé humaine, en cours d'évaluation.

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

**RUBRIQUE 12. Informations écologiques**

Ce produit doit être considéré comme dangereux pour l'environnement, il est toxique pour les organismes aquatiques et a long terme des effets négatifs sur le milieu aquatique.

**12.1. Toxicité**

|  |  |
|--|--|
| 2,4-diméthyl-3-cyclohexènedicarboxaldéhyde                             |  |
| LC50 - Poissons  | 7,5 mg/l/96h                                   |
| EC50 - Crustacés   | 22,4 mg/l/48h                                  |
| NOEC Chronique Algues/Plantes Aquatiques                               | 10 mg/l  |
| 2,6-diméthyl-2-éthyl-7-én-2-ol   |  |
| LC50 - Poissons  | 27,8 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss; OECD 203    |
| EC50 - Crustacés   | 38 mg/l/48h Daphnia magna; OECD 202            |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 65 mg/l/72h Desmodesmus subcapitatus; OECD 201 |
| NOEC Chronique Crustacés   | 9,5 mg/l Daphnia magna; OECD 211               |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthan-1-one |  |
| LC50 - Poissons  | 1,3 mg/l/96h                                   |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 2,6 mg/l/72h                                   |
| EC10 Algues / Plantes Aquatiques                                       | 2,6 mg/l/72h                                   |
| Eugénol  |  |
| LC50 - Poissons  | 13 mg/l/96h                                    |
| EC50 - Crustacés   | 1,05 mg/l/48h                                  |
| EC10 Algues / Plantes Aquatiques                                       | 22 mg/l/72h                                    |
| NOEC Chronique Crustacés   | 7,07 mg/l (21 days)                            |
| NOEC Chronique Algues/Plantes Aquatiques                               | 23 mg/l  |
| 2,4-dihydroxy-3,6-diméthylbenzoate de méthyle                          |  |
| LC50 - Poissons  | 5,2 mg/l/96h                                   |
| EC50 - Crustacés   | 9,3 mg/l/48h                                   |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 3,3 mg/l/72h                                   |
| NOEC Chronique Algues/Plantes Aquatiques                               | 1,2 mg/l                                       |
| Acétate de benzyle   |  |
| LC50 - Poissons  | 4 mg/l/96h                                     |
| EC50 - Crustacés   | 17 mg/l/48h                                    |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 92 mg/l/72h                                    |
| EC10 Algues / Plantes Aquatiques                                       | 52 mg/l/72h                                    |
| NOEC Chronique Poissons  | 0,92 mg/l                                      |
| Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate        |  |
| LC50 - Poissons  | 1,34 mg/l/96h                                  |
| EC50 - Crustacés   | 0,88 mg/l/48h                                  |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 0,77 mg/l/72h                                  |
| NOEC Chronique Algues/Plantes Aquatiques                               | 0,2 mg/l                                       |
| Salicylate d'hexyle  |  |
| EC50 - Crustacés   | 0,357 mg/l/48h                                 |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 0,61 mg/l/72h                                  |
| EC10 Algues / Plantes Aquatiques                                       | 0,15 mg/l/72h                                  |
| 2-phényléthanol  |  |
| LC50 - Poissons  | 215 mg/l/96h                                   |
| EC50 - Crustacés   | 287,17 mg/l/48h                                |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 490 mg/l/72h                                   |
| Acétate de 2,2,2-trichloro-1-phényléthyle                              |  |
| LC50 - Poissons  | 30 mg/l/96h                                    |
| EC50 - Crustacés   | 13,47 mg/l/48h                                 |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 5,47 mg/l/72h                                  |
| 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate              |  |
| LC50 - Poissons  | 6,9 mg/l/96h                                   |
| EC50 - Crustacés   | 14 mg/l/48h                                    |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 2,5 mg/l/72h                                   |
| EC10 Algues / Plantes Aquatiques                                       | 1,9 mg/l/72h                                   |
| 3,7-diméthyl-2-octanol   |  |
| LC50 - Poissons  | 8,9 mg/l/96h                                   |
| EC50 - Crustacés   | 14,2 mg/l/48h                                  |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 21,6 mg/l/72h                                  |
| EC10 Algues / Plantes Aquatiques                                       | 9,5 mg/l/72h                                   |
| NOEC Chronique Crustacés   | 8,2 mg/l                                       |
| Acétate de géranyle  |  |
| LC50 - Poissons  | 68,12 mg/l/96h                                 |
| EC50 - Crustacés   | 14,1 mg/l/48h                                  |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 3,72 mg/l/72h                                  |
| [1α(E),2β] -1-(2,6,6-triméthylcyclohex-3-én-1-yl) but-2-én-1-one       |  |
| LC50 - Poissons  | 0,97 mg/l/96h                                  |
| EC50 - Crustacés   | 1,18 mg/l/48h                                  |
| EC50 - Algues / Plantes Aquatiques                                     | 4,54 mg/l/72h                                  |
| EC10 Algues / Plantes Aquatiques                                       | 2,45 mg/l/72h                                  |
| Undéc-10-énoal   |  |
| EC10 Algues / Plantes Aquatiques                                       | 2,23 mg/l/72h                                  |

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

**12.2. Persistance et dégradabilité**

|   |                    |
|---|--------------------|
| 2,4-diméthyl-3-cyclohexèncarboxaldéhyde                                     |                    |
| NON rapidement dégradable   |                    |
| 2,6-diméthyl-3-cyclohexèncarboxaldéhyde                                     |                    |
| Rapidement dégradable   |                    |
| Eugénole  |                    |
| Rapidement dégradable   |                    |
| 2,4-dihydroxy-3,6-diméthylbenzoate de méthyle                               |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 18 mg/l @ 24 °C    |
| Rapidement dégradable   |                    |
| Acétate de benzyle  |                    |
| Rapidement dégradable   |                    |
| Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate             |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 5,5 mg/l @ 20 °C   |
| Rapidement dégradable   |                    |
| 1-(2,3,8-Tetraméthyl-1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydronaphthalen-2-yl) éthan-1-one |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 2,725 mg/l @ 25 °C |
| 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8-tetraméthyl-2-naphthyl) éthan-1-one     |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 2,725 mg/l @ 25 °C |
| Salicylate d'hexyle   |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 2 mg/l @ 23 °C     |
| Rapidement dégradable   |                    |
| 2-phényléthanol   |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 17,5 g/l 25 °C     |
| Rapidement dégradable   |                    |
| Acétate de 2,2,2-trichloro-1-phényléthyle                                   |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 16,56 mg/l @ 25 °C |
| Rapidement dégradable   |                    |
| 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate                   |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 57 mg/l @ 23 °C    |
| NON rapidement dégradable   |                    |
| 3,7-diméthyl-3-octanol  |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 320 mg/l @ 25 °C   |
| Rapidement dégradable   |                    |
| Acétate de géranyle   |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 29 mg/l @ 20 °C    |
| Rapidement dégradable   |                    |
| Isoeugénole   |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 810 mg/l @ 25 °C   |
| [1α(E),2β]-1-(2,6,6-triméthylcyclohex-3-én-1-yl)but-2-én-1-one              |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 77,2 mg/l @ 20 °C  |
| NON rapidement dégradable   |                    |
| undéc-10-énole  |                    |
| Solubilité dans l'eau   | 21,52 mg/l @ 25 °C |
| Rapidement dégradable   |                    |

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Eugénole  |                       |
| BCF   | 12,4                  |
| 2,4-dihydroxy-3,6-diméthylbenzoate de méthyle                   |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 2,6 Log Kow @ 25 °C   |
| BCF   | 5,62 L/kg ww          |
| Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and pentyl salicylate |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 4,47 Log Kow @ 30 °C  |
| BCF   | 570 L/kg ww           |
| salicylate d'hexyle   |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 5,5 Log Kow @ 30 °C   |
| 2-phényléthanol   |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 1,3 Log Kow @ 20 °C   |
| acétate de 2,2,2-trichloro-1-phényléthyle                       |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 3,535 Log Kow @ 25 °C |
| 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate       |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 4,4 @ 30 °C           |
| 3,7-diméthyl-3-octanol  |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 3,3 Log Kow @ 20 °C   |
| Acétate de géranyle   |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 4,04 Log Kow @ 20 °C  |
| isoeugénole   |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 3,04 Log Kow          |
| [1α(E),2β]-1-(2,6,6-triméthylcyclohex-3-én-1-yl)but-2-én-1-one  |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 4,2 @ 35 °C           |
| undéc-10-énole  |                       |
| Coefficient de répartition: n-octanol/eau                       | 4,672 Log Kow @ 25 °C |
| BCF   | 10,22 L/kg ww         |

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

**12.4. Mobilité dans le sol**

2,6-diméthyl-2-oct-7-én-2-ol

Coefficient de partage sol/eau: 2,25 l/kg

Reaction mass of 2-methylbutyl salicylate and  
pentyl salicylate

Coefficient de répartition: sol/eau

5012 l/kg 3.7 dimensionless

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB en pourcentage  $\geq$  à 0,1%.**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

D'après les données disponibles, le produit ne contient pas de substances figurant sur les principales listes européennes de perturbateurs endocriniens potentiels ou suspectés, ayant des effets sur l'environnement, en cours d'évaluation.

**12.7. Autres effets néfastes**

Informations pas disponibles

**RUBRIQUE 13. Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Procéder si possible à une réutilisation. Les résidus du produit doivent être considérés comme des déchets spéciaux dangereux. La dangerosité des déchets contenant une part de ce produit doit être évaluée sur la base des dispositions légales en vigueur.

L'élimination doit être confiée à une société agréée pour le traitement des déchets, dans le respect de la réglementation nationale et de l'éventuelle réglementation locale en vigueur.

La gestion des déchets résultant de l'utilisation ou de la dispersion de ce produit doit être organisée conformément aux règles en matière de sécurité au travail. Voir la section 8 pour la nécessité éventuelle d'un EPI.

**EMBALLAGES CONTAMINÉS**

Les emballages contaminés doivent être ou bien récupérés ou bien éliminés dans le respect de la réglementation nationale applicable au traitement des déchets.

**RUBRIQUE 14. Informations relatives au transport**

Le produit n'est pas à considérer comme dangereuse selon les dispositions courantes sur le transport routier des marchandises dangereuses (A.D.R.), sur le transport par voie ferrée (RID), maritime (IMDG Code) et par avion (IATA).

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification**

pas applicable

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**

Pas applicable

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Pas applicable

**14.4. Groupe d'emballage**

Pas applicable

**14.5. Dangers pour l'environnement**

Pas applicable

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

Pas applicable

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

Informations non pertinentes

**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**

Catégorie Seveso - Directive 2012/18/UE : E2

Restrictions relatives au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII Règlement (CE) 1907/2006

Produit

Point 3

Substances contenues

Point 75 Isoeugénol Règ. REACH : 01-2120223682-61

Règlement (UE) 2019/1148 - relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs

Pas applicable

Substances figurant dans la Candidate List (Art. 59 REACH)Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances SVHC en pourcentage  $\geq$  à 0,1%.Substances sujettes à autorisation (Annexe XIV REACH)

Aucune

Substances sujettes à l'obligation de notification d'exportation Règlement (UE) 649/2012

Aucune

Substances sujettes à la Convention de Rotterdam

Aucune

Substances sujettes à la Convention de Stockholm

Aucune

Contrôles sanitaires

Les travailleurs exposés à cet agent chimique ne doivent pas être soumis à surveillance sanitaire si les résultats de l'évaluation des risques montrent que le risque pour la sécurité et la santé est modéré et que les mesures de la directive 98/24/CE sont suffisantes.

Classification pour la pollution des eaux en Allemagne (AwSV, vom 18. April 2017)

WGK 2 : Dangereux pour les eaux

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique du mélange

Des substances indiquées dans la section 3 n'a été effectuée.

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

**RUBRIQUE 16. Autres informations**

Cette fiche technique de sécurité a été rédigée sur la base des informations contenues dans le SDS (Rev.4 du 15/09/2023) du fournisseur du mélange

Texte des indications de danger (H) citées dans les sections 2-3 de la fiche :

|                   |   |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 4      | Toxicité aiguë, catégorie 4   |
| Eye Irrit. 2      | Irritation oculaire, catégorie 2  |
| Skin Irrit. 2     | Irritation cutanée, catégorie 2   |
| STOT SE 3         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique, catégorie 3       |
| Skin Sens. 1      | Sensibilisation cutanée, catégorie 1  |
| Skin Sens. 1A     | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A   |
| Skin Sens. 1B     | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B   |
| Aquatic Acute 1   | Danger pour le milieu aquatique, toxicité aiguë, catégorie 1                            |
| Aquatic Chronic 1 | Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 1                        |
| Aquatic Chronic 2 | Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 2                        |
| Aquatic Chronic 3 | Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 3                        |
| H302              | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H312              | Nocif par contact cutané.   |
| H332              | Nocif par inhalation.   |
| H319              | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| H315              | Provoque une irritation cutanée.  |
| H335              | Peut irriter les voies respiratoires.   |
| H317              | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H336              | Peut provoquer somnolence ou vertiges.  |
| H400              | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410              | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| 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.        |

## LÉGENDE :

- ADR : Accord européen pour le transport des marchandises dangereuses sur route
- ATE / ETA : Estimation Toxicité Aiguë
- CAS : Numéro du Chemical Abstract Service
- CE50 : Concentration ayant un effet sur 50% de la population soumise aux tests
- CE : Numéro d'identification dans l'ESIS (système européen des substances existantes)
- CLP : Règlement (CE) 1272/2008
- DNEL : Niveau dérivé sans effet
- EmS : Emergency Schedule
- GHS : Système harmonisé global de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- IATA DGR : Règlement pour le transport des marchandises dangereuses de l'Association internationale du transport aérien
- IC50 : Concentration d'immobilisation de 50% de la population soumise aux tests
- IMDG : Code maritime international pour le transport des marchandises dangereuses
- IMO : International Maritime Organization
- INDEX : Numéro d'identification dans l'Annexe VI du CLP
- LC50 : Concentration mortelle 50%
- LD50 : Dose mortelle 50%
- OEL : Niveau d'exposition sur les lieux de travail
- PBT : Persistant, bioaccumulable et toxique
- PEC : Concentration environnementale prévisible
- PEL : Niveau prévisible d'exposition
- PMT : Persistant, mobile et toxique
- PNEC : Concentration prévisible sans effet
- REACH : Règlement (CE) 1907/2006
- RID : Règlement pour le transport international des marchandises dangereuses par train
- TLV : Valeur limite de seuil
- TLV PIC : Concentration qui ne doit être dépassée à aucun moment de l'exposition au travail.
- TWA : Limite d'exposition moyenne pondérée
- TWA STEL : Limite d'exposition à court terme
- VOC : Composé organique volatil
- vPvB : Très persistant et très bioaccumulable
- vPvM : Très persistant et très mobile
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

## BIBLIOGRAPHIE GENERALE:

1. Règlement (CE) 1907/2006 du Parlement européen (REACH)
2. Règlement (CE) 1272/2008 du Parlement européen (CLP)
3. Règlement (UE) 2020/878 (Annexe II Règlement REACH)
4. Règlement (CE) 790/2009 du Parlement européen (I Atp. CLP)
5. Règlement (UE) 286/2011 du Parlement européen (II Atp. CLP)
6. Règlement (UE) 618/2012 du Parlement européen (III Atp. CLP)
7. Règlement (UE) 487/2013 du Parlement européen (IV Atp. CLP)
8. Règlement (UE) 944/2013 du Parlement européen (V Atp. CLP)
9. Règlement (UE) 605/2014 du Parlement européen (VI Atp. CLP)
10. Règlement (UE) 2015/1221 du Parlement européen (VII Atp. CLP)
11. Règlement (UE) 2016/918 du Parlement européen (VIII Atp. CLP)

## CARE+PROTECT \_ Parfum pour sèche-linge en pastilles.

12. Règlement (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Règlement (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Règlement (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Règlement (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Règlement délégué (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Règlement (UE) 2019/1148
18. Règlement délégué (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Règlement délégué (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Règlement délégué (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Règlement délégué (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Règlement délégué (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Règlement délégué (UE) 2023/707
24. Règlement délégué (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Règlement délégué (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Règlement délégué (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Site Internet IFA GESTIS
- Site Internet Agence ECHA
- Banque de données de modèles de SDS de substances chimiques - Ministère de la santé et Institut supérieur de la santé

## Note pour les usagers :

Les données contenues dans cette fiche se basent sur les connaissances dont nous disposons à la date de la dernière édition. Les usagers doivent vérifier l'exactitude et l'intégralité des informations en relation à l'utilisation spécifique du produit.

Ce document ne doit pas être interprété comme une garantie d'une propriété quelconque du produit.

Etant donné que nous n'avons aucun moyen de vérifier l'utilisation du produit, les usagers doivent respecter les lois et les dispositions courantes en matière d'hygiène et sécurité. Nous ne serons pas responsables d'utilisations incorrectes.

Fournir une formation appropriée au personnel chargé de l'utilisation de produits chimiques.

## MÉTHODE DE CALCUL DE LA CLASSIFICATION

Dangers physico-chimiques : La classification du produit a été dérivée des critères établis par le Règlement CLP Annexe I Partie

2. Les méthodes d'évaluation des propriétés physicochimiques figurent dans la section 9.

Dangers pour la santé : La classification du produit est basée sur les méthodes de calcul figurant dans l'Annexe I du CLP Partie 3, sauf indication contraire dans la section 11.

Dangers pour l'environnement : La classification du produit est basée sur les méthodes de calcul figurant dans l'Annexe I du CLP Partie 4, sauf indication contraire dans la section 12.