



## 61001U - URIWAVE "THE URIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

- 1.1 Identificateur de produit:** 61001U - URIWAVE "THE URIGINAL" SPICED APPLE  
**Autres moyens d'identification:**  
**UFI:** WORK-WYTQ-803W-VGFM
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**  
Utilisations identifiées pertinentes (Utilisateur professionnel): Parfums d'ambiance  
Utilisations identifiées pertinentes (Utilisateur industriel): Parfums d'ambiance  
Uniquement pour usage Utilisateur professionnel/Utilisateur industriel.  
Utilisations déconseillées: Toute utilisation non spécifiée dans cette section ou dans la sous-rubrique 7.3
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:**  
UriWave.com, Lda  
Rua da Argila 300  
4445-027 Alfena - Portugal  
Tél.: 00351229681037  
info@uriwave.com  
<https://www.uriwave.com>
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence:** Numéro ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange:**  
**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**  
La classification de ce produit a été réalisée conformément au Règlement n° 1272/2008 (CLP).  
Aquatic Chronic 3: Dangerosité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3, H412  
Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée, Catégorie 1, H317
- 2.2 Éléments d'étiquetage:**  
**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**  
**Attention**
- 
- Mentions de danger:**  
Aquatic Chronic 3: H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- Conseils de prudence:**  
P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/chaussures de protection.  
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.  
P501: Éliminer le contenu et / ou les contenants conformément à la réglementation sur les déchets dangereux ou les emballages et déchets d'emballages.
- Informations complémentaires:**  
Contient Cinnamaldéhyde, Eugénol, A-méthylcinnamaldéhyde, d-limonène, 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde, 2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle.  
**UFI:** WORK-WYTQ-803W-VGFM
- 2.3 Autres dangers:**  
Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)  
Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

### RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

- 3.1 Substances:**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

Pas pertinent

#### 3.2 Mélanges:

**Description chimique:** Mélange à base de produits chimiques

#### Composants:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 (point 3), le produit contient::

| Identification   | Nom chimique /classification  | Concentration                 |
|--|---|-------------------------------|
| CAS: 88-41-5<br>EC: 201-828-7<br>Index: Pas pertinent<br>REACH: Pas pertinent          | <b>Acétate de 2-tert-butylcyclohexyle<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411  | Auto classifiée<br>10 - <25%  |
| CAS: 104-55-2<br>EC: 203-213-9<br>Index: Pas pertinent<br>REACH: 01-2119935242-45-XXXX | <b>Cinnamaldéhyde<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H312; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Attention  | Auto classifiée<br>2,5 - <10% |
| CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2<br>Index: Pas pertinent<br>REACH: 01-2119472545-33-XXXX | <b>oxyde de diphényle<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360Fd - Danger                                    | Auto classifiée<br>1 - <2,5%  |
| CAS: 120-51-4<br>EC: 204-402-9<br>Index: 607-085-00-9<br>REACH: 01-2119976371-33-XXXX  | <b>Benzoate de benzyle<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411 - Attention   | ATP ATP01<br>1 - <2,5%        |
| CAS: 97-53-0<br>EC: 202-589-1<br>Index: Pas pertinent<br>REACH: 01-2119971802-33-XXXX  | <b>Eugénol<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Attention   | Auto classifiée<br><1%        |
| CAS: 101-39-3<br>EC: 202-938-8<br>Index: Pas pertinent<br>REACH: Pas pertinent         | <b>A-méthylcinnamaldéhyde<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Skin Sens. 1: H317 - Attention   | Auto classifiée<br><1%        |
| CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9<br>Index: 603-212-00-7<br>REACH: 01-2119488227-29-XXXX | <b>1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Attention                          | ATP ATP01<br><1%              |
| CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5<br>Index: 601-096-00-2<br>REACH: 01-2119529223-47-XXXX | <b>d-limonène<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Danger | ATP ATP17<br><1%              |
| CAS: 68039-49-6<br>EC: 268-264-1<br>Index: 605-043-00-4<br>REACH: Pas pertinent        | <b>2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Attention                             | Auto classifiée<br><1%        |
| CAS: 123-68-2<br>EC: 204-642-4<br>Index: Pas pertinent<br>REACH: 01-2119983573-26-XXXX | <b>Hexanoate d'allyle<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Danger  | Auto classifiée<br><1%        |
| CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1<br>Index: 607-025-00-1<br>REACH: 01-2119485493-29-XXXX  | <b>Acétate de n-butyle<sup>(2)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Attention   | ATP CLP00<br><1%              |
| CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4<br>Index: Pas pertinent<br>REACH: 01-2119565113-46-XXXX | <b>2,6-di-tert-butyl-p-crésol<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Attention   | Auto classifiée<br><1%        |
| CAS: 77-83-8<br>EC: 201-061-8<br>Index: Pas pertinent<br>REACH: 01-2119967770-28-XXXX  | <b>2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle<sup>(1)</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Attention  | Auto classifiée<br><1%        |

<sup>(1)</sup> Substance qui présente un risque pour la santé ou l'environnement qui répond aux critères énoncés dans le Règlement (UE) n°2020/878

<sup>(2)</sup> Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

| Identification  | Nom chimique /classification   | Concentration |
|---|--|---------------|
| CAS: 123-92-2<br>EC: 204-662-3<br>Index: 607-130-00-2<br>REACH: 01-2119548408-32-XXXX | <b>Acétate de pentyle<sup>(2)</sup></b><br>ATP CLP00<br>Règlement 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Attention | <1%           |

(1) Substance qui présente un risque pour la santé ou l'environnement qui répond aux critères énoncés dans le Règlement (UE) n°2020/878

(2) Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail

Pour plus d'informations sur les dangers du produit, voir les rubriques 11, 12 et 16.

#### Autres informations:

| Identification               | Facteur M |   |
|------------------------------|-----------|---|
| d-limonène                   | Aigus     | 1 |
| CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 | Chronique | 1 |

L'estimation de la toxicité aiguë pour la substance figurant à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 ou déterminée conformément à l'annexe I dudit règlement:

| Identification  | Toxicité sévère               |               | Genre |
|---|-------------------------------|---------------|-------|
| Cinnamaldéhyde<br>CAS: 104-55-2<br>EC: 203-213-9      | DL50 orale                    | Pas pertinent |       |
|   | DL50 cutanée                  | 1260 mg/kg    | Lapin |
|   | CL50 inhalation de poussières | Pas pertinent |       |
| Benzoate de benzyle<br>CAS: 120-51-4<br>EC: 204-402-9 | DL50 orale                    | 500 mg/kg     | Rat   |
|   | DL50 cutanée                  | Pas pertinent |       |
|   | CL50 inhalation de poussières | Pas pertinent |       |
| Hexanoate d'allyle<br>CAS: 123-68-2<br>EC: 204-642-4  | DL50 orale                    | 220 mg/kg     |       |
|   | DL50 cutanée                  | 300 mg/kg     |       |
|   | CL50 inhalation de poussières | 0,5 mg/L *    |       |

\* Valeur équivalente ATE de la substance applicable à la voie d'exposition du produit. Pour la valeur de L'ATE associée à la voie d'exposition de la substance, voir la section 11.

### RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

#### 4.1 Description des premiers secours:

Les symptômes résultant d'une intoxication peuvent survenir après l'exposition, raison pour laquelle, en cas de doute, toute exposition directe au produit chimique ou persistance de la gêne exige des soins médicaux, en fournissant la FDS du produit concerné.

##### Par inhalation:

Il s'agit d'un produit jugé non dangereux par inhalation. Il est toutefois recommandé, en cas de symptômes d'intoxication d'enlever la personne affectée du lieu d'exposition, de lui fournir de l'air propre et de la maintenir au repos. Demander des soins médicaux si les symptômes persistent.

##### Par contact cutané:

Retirer les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau ou, si besoin, doucher abondamment la personne concernée à l'eau froide et au savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin. Si le mélange produit des brûlures ou une congélation, ne pas retirer les vêtements car la lésion produite pourrait empirer si ceux-ci sont collés à la peau. Dans le cas où des ampoules se formeraient sur la peau, celles-ci ne doivent jamais être percées car cela augmenterait le risque d'infection.

##### Par contact avec les yeux:

Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si la personne accidentée utilise des lentilles de contact, celles-ci devront être enlevées à condition qu'elles ne soient pas collées aux yeux, auquel cas, cela pourrait provoquer des lésions supplémentaires. Dans tous les cas et après le nettoyage, il faudra se rendre chez un médecin le plus rapidement possible muni de la FDS du produit.

##### Par ingestion/aspiration:

Ne pas provoquer de vomissement. En cas de vomissement, maintenir la tête penchée en avant pour éviter toute aspiration. Maintenir la personne affectée au repos. Rincer la bouche et la gorge, vu qu'il est possible qu'elles aient été touchées lors de l'ingestion.

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

Les effets aigus et à retardement sont ceux signalés dans les rubriques 2 et 11.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS (suite)

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

Pas pertinent

### RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1 Moyens d'extinction:

##### Moyens d'extinction appropriés:

Produit non inflammable dans des conditions normales de stockage, de manipulation et d'utilisation. En cas d'inflammation provoquée par manipulation, stockage ou usage non conforme, utiliser de préférence des extincteurs à poudre polyvalente (poudre ABC), conformément au règlement sur les installations de protection incendie.

##### Moyens d'extinction inappropriés:

Pas pertinent

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

La réaction suite à la combustion ou décomposition thermique peut s'avérer très toxique et par conséquent, représenter un risque très élevé pour la santé.

#### 5.3 Conseils aux pompiers:

En fonction de l'ampleur de l'incendie, il pourra être nécessaire de porter des vêtements de protection intégrale ainsi qu'un équipement respiratoire personnel. Disposer d'un minimum d'installations d'urgence ou d'éléments d'intervention (couvertures ignifuges, trousse à pharmacie...) selon la Directive 89/654/CE.

##### Dispositions supplémentaires:

Intervenir conformément au Plan d'Urgences Intérieur et aux Fiches d'information relatives aux interventions en cas d'accidents et autres urgences. Supprimer toute source d'ignition. En cas d'incendie, refroidir les containers de stockage des produits susceptibles de s'enflammer ou d'exploser en raison des températures élevées. Éviter le déversement des produits servant à éteindre l'incendie en milieu aquatique.

### RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

##### Pour les non-secouristes:

Balayer, récupérer à la pelle ou par d'autres moyens et conserver le produit dans des récipients adaptés et hermétiques pour une éventuelle réutilisation ou élimination.

##### Pour les secouristes:

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées. Voir rubrique 8.

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

Éviter impérativement tout type de déversement en milieu aquatique. Conserver le produit absorbé dans des récipients hermétiques. Notifier à l'autorité compétente en cas d'exposition auprès du public ou de l'environnement.

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

Nous préconisons:

Balayer, récupérer à la pelle ou par d'autres moyens et conserver le produit dans des récipients adaptés et hermétiques pour une éventuelle réutilisation ou élimination.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques:

Voir les rubriques 8 et 13.

### RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

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

A.- Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques au travail concernant la manipulation des chargements à la main. Ordonner et ranger et procéder à l'élimination moyennant des méthodes sûres (chapitre 6).

B.- Recommandations techniques pour la prévention des incendies et des explosions.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE (suite)

Éviter l'évaporation du produit étant donné qu'il contient des substances inflammables, pouvant créer des mélanges vapeur/air inflammables en présence de sources d'ignition. Contrôler les sources d'ignition. (téléphones portables, étincelles,...) et transvaser lentement pour éviter de causer des décharges électrostatiques. Consulter la rubrique 10 concernant les conditions et les matières à éviter.

C.- Recommandations techniques pour la prévention des risques ergonomiques et toxicologiques.

Pour le contrôle de l'exposition, consulter la rubrique 8. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail; se laver les mains après chaque utilisation; enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans une zone de restauration

D.- Recommandations techniques pour la prévention des risques environnementaux

Utiliser de préférence l'aspiration pour le nettoyage. En raison du risque que présente le produit pour l'environnement, il est conseillé d'utiliser des méthodes de nettoyage qui limitent sa dispersion dans l'environnement.

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

A.- Exigences spécifiques en matière de stockage

Température minimale: 5 °C

Température maximale: 30 °C

Durée maximale: 6 mois

B.- Conditions générales de stockage

Éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments. Pour obtenir des informations supplémentaires voir sous-rubrique 10.5

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

A l'exception des indications déjà spécifiées, il n'est pas nécessaire de suivre des recommandations spéciales concernant l'usage de ce produit.

### RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### 8.1 Paramètres de contrôle:

Substances dont les valeurs limites d'exposition professionnelle doivent être contrôlées sur le lieu de travail:

INRS (Révision/Mise à jour: Décret n° 2024-307 du 4 avril 2024):

| Identification  |      | Limites d'exposition professionnelle |                       |  |
|---|------|--------------------------------------|-----------------------|--|
| oxyde de diphenyle<br>CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2         | VME  | 7 ppm                                | 1 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|   | VLCT | 14 ppm                               | 2 mg/m <sup>3</sup>   |  |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1        | VME  | 50 ppm                               | 241 mg/m <sup>3</sup> |  |
|   | VLCT | 150 ppm                              | 723 mg/m <sup>3</sup> |  |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 | VME  | 10 ppm                               |                       |  |
|   | VLCT |                                      |                       |  |
| Acétate de pentyle<br>CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3         | VME  | 50 ppm                               | 270 mg/m <sup>3</sup> |  |
|   | VLCT | 100 ppm                              | 540 mg/m <sup>3</sup> |  |

Poussières réputées sans effet spécifique: VLEP 8h = 7 mg/m<sup>3</sup>, VLEP 8h (fraction alvéolaire) = 3,5 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL (Travailleurs):

| Identification  |            | Courte exposition     |                      | Longue exposition      |                     |
|---|------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
|   |            | Systémique            | Local                | Systémique             | Local               |
| Cinnamaldéhyde<br>CAS: 104-55-2<br>EC: 203-213-9      | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent       |
|   | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent        | 1,75 mg/kg             | Pas pertinent       |
|   | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent        | 6,11 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent       |
| oxyde de diphenyle<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2  | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent       |
|   | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent        | 25 mg/kg               | Pas pertinent       |
|   | Inhalation | Pas pertinent         | 14 mg/m <sup>3</sup> | 59 mg/m <sup>3</sup>   | 7 mg/m <sup>3</sup> |
| Benzoate de benzyle<br>CAS: 120-51-4<br>EC: 204-402-9 | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent       |
|   | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent        | 2,6 mg/kg              | Pas pertinent       |
|   | Inhalation | 102 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent        | 5,1 mg/m <sup>3</sup>  | Pas pertinent       |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



**61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE**

**RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)**

| Identification   |            | Courte exposition     |                       | Longue exposition      |                        |
|--|------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
|  |            | Systémique            | Local                 | Systémique             | Local                  |
| Eugéno<br>CAS: 97-53-0<br>EC: 202-589-1  | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 6 mg/kg                | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 21,2 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |
| A-méthylcinnamaldéhyde<br>CAS: 101-39-3<br>EC: 202-938-8   | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 2,21 mg/kg             | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 13,3 mg/m <sup>3</sup> | 13,3 mg/m <sup>3</sup> |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9 | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 36,7 mg/kg             | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 13,5 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |
| d-limonène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5  | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 9,5 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 66,7 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |
| Hexanoate d'allyle<br>CAS: 123-68-2<br>EC: 204-642-4   | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 4,3 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 15 mg/m <sup>3</sup>   | Pas pertinent          |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1  | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | 11 mg/kg              | Pas pertinent         | 11 mg/kg               | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | 600 mg/m <sup>3</sup> | 600 mg/m <sup>3</sup> | 300 mg/m <sup>3</sup>  | 300 mg/m <sup>3</sup>  |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4                                       | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 0,5 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 3,5 mg/m <sup>3</sup>  | Pas pertinent          |
| 2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle<br>CAS: 77-83-8<br>EC: 201-061-8                               | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 0,7 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 2,45 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |

**DNEL (Population):**

| Identification   |            | Courte exposition    |               | Longue exposition      |                        |
|--|------------|----------------------|---------------|------------------------|------------------------|
|  |            | Systémique           | Local         | Systémique             | Local                  |
| Cinnamaldéhyde<br>CAS: 104-55-2<br>EC: 203-213-9   | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent | 0,625 mg/kg            | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent | 0,625 mg/kg            | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent | 1,09 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |
| Benzoate de benzyle<br>CAS: 120-51-4<br>EC: 204-402-9  | Oral       | 78 mg/kg             | Pas pertinent | 0,4 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent | 1,3 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | 25 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent | 1,25 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |
| Eugéno<br>CAS: 97-53-0<br>EC: 202-589-1  | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent | 3 mg/kg                | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent | 3 mg/kg                | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent | 5,22 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |
| A-méthylcinnamaldéhyde<br>CAS: 101-39-3<br>EC: 202-938-8   | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent | 1,1 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent | 1,11 mg/kg             | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent | 3,27 mg/m <sup>3</sup> | 3,27 mg/m <sup>3</sup> |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9 | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent | 2,3 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent | 22 mg/kg               | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent | 4 mg/m <sup>3</sup>    | Pas pertinent          |
| d-limonène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5  | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent | 4,8 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent | 4,8 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent | 16,6 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |
| Hexanoate d'allyle<br>CAS: 123-68-2<br>EC: 204-642-4   | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent | 2,1 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent | 2,1 mg/kg              | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent | 3,7 mg/m <sup>3</sup>  | Pas pertinent          |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

| Identification   |            | Courte exposition     |                       | Longue exposition      |                        |
|--|------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
|  |            | Systémique            | Local                 | Systémique             | Local                  |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1                | Oral       | 2 mg/kg               | Pas pertinent         | 2 mg/kg                | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | 6 mg/kg               | Pas pertinent         | 6 mg/kg                | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | 300 mg/m <sup>3</sup> | 300 mg/m <sup>3</sup> | 35,7 mg/m <sup>3</sup> | 35,7 mg/m <sup>3</sup> |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4         | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | Pas pertinent          | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 0,25 mg/kg             | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 0,86 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |
| 2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle<br>CAS: 77-83-8<br>EC: 201-061-8 | Oral       | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 0,35 mg/kg             | Pas pertinent          |
|  | Cutanée    | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 0,35 mg/kg             | Pas pertinent          |
|  | Inhalation | Pas pertinent         | Pas pertinent         | 0,61 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent          |

#### PNEC:

| Identification   |              |                |                        |                |  |
|--|--------------|----------------|------------------------|----------------|--|
| Cinnaldéhyde<br>CAS: 104-55-2<br>EC: 203-213-9   | STP          | 7,1 mg/L       | Eau douce              | 0,008 mg/L     |  |
|  | Sol          | 0,0156 mg/kg   | Eau de mer             | 0,0008 mg/L    |  |
|  | Intermittent | 0,0321 mg/L    | Sédiments (Eau douce)  | 0,101 mg/kg    |  |
|  | Oral         | Pas pertinent  | Sédiments (Eau de mer) | 0,0101 mg/kg   |  |
| oxyde de diphényle<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2   | STP          | 10 mg/L        | Eau douce              | 0 mg/L         |  |
|  | Sol          | 0,018 mg/kg    | Eau de mer             | 0 mg/L         |  |
|  | Intermittent | 0,005 mg/L     | Sédiments (Eau douce)  | 0,093 mg/kg    |  |
|  | Oral         | Pas pertinent  | Sédiments (Eau de mer) | 0,009 mg/kg    |  |
| Benzoate de benzyle<br>CAS: 120-51-4<br>EC: 204-402-9  | STP          | 100 mg/L       | Eau douce              | 0,017 mg/L     |  |
|  | Sol          | 2,12 mg/kg     | Eau de mer             | 0,002 mg/L     |  |
|  | Intermittent | Pas pertinent  | Sédiments (Eau douce)  | 10,66 mg/kg    |  |
|  | Oral         | Pas pertinent  | Sédiments (Eau de mer) | 1,07 mg/kg     |  |
| Eugénoïl<br>CAS: 97-53-0<br>EC: 202-589-1  | STP          | Pas pertinent  | Eau douce              | 0,00113 mg/L   |  |
|  | Sol          | 0,015 mg/kg    | Eau de mer             | 0,000113 mg/L  |  |
|  | Intermittent | 0,0113 mg/L    | Sédiments (Eau douce)  | 0,081 mg/kg    |  |
|  | Oral         | Pas pertinent  | Sédiments (Eau de mer) | 0,008 mg/kg    |  |
| A-méthylcinnaldéhyde<br>CAS: 101-39-3<br>EC: 202-938-8   | STP          | 3,66 mg/L      | Eau douce              | 0,001 mg/L     |  |
|  | Sol          | 0,007 mg/kg    | Eau de mer             | 0 mg/L         |  |
|  | Intermittent | 0,012 mg/L     | Sédiments (Eau douce)  | 0,04 mg/kg     |  |
|  | Oral         | Pas pertinent  | Sédiments (Eau de mer) | 0,004 mg/kg    |  |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9 | STP          | 1 mg/L         | Eau douce              | 0,0068 mg/L    |  |
|  | Sol          | 1,5 mg/kg      | Eau de mer             | 0,00044 mg/L   |  |
|  | Intermittent | Pas pertinent  | Sédiments (Eau douce)  | 2 mg/kg        |  |
|  | Oral         | 20,4 g/kg      | Sédiments (Eau de mer) | 0,394 mg/kg    |  |
| d-limonène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5  | STP          | 1,8 mg/L       | Eau douce              | 0,014 mg/L     |  |
|  | Sol          | 0,763 mg/kg    | Eau de mer             | 0,0014 mg/L    |  |
|  | Intermittent | Pas pertinent  | Sédiments (Eau douce)  | 3,85 mg/kg     |  |
|  | Oral         | 0,133 g/kg     | Sédiments (Eau de mer) | 0,385 mg/kg    |  |
| Hexanoate d'allyle<br>CAS: 123-68-2<br>EC: 204-642-4   | STP          | 10 mg/L        | Eau douce              | 0,000117 mg/L  |  |
|  | Sol          | 0,000825 mg/kg | Eau de mer             | 0,000012 mg/L  |  |
|  | Intermittent | 0,00117 mg/L   | Sédiments (Eau douce)  | 0,00446 mg/kg  |  |
|  | Oral         | 0,04756 g/kg   | Sédiments (Eau de mer) | 0,000446 mg/kg |  |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1  | STP          | 35,6 mg/L      | Eau douce              | 0,18 mg/L      |  |
|  | Sol          | 0,09 mg/kg     | Eau de mer             | 0,018 mg/L     |  |
|  | Intermittent | 0,36 mg/L      | Sédiments (Eau douce)  | 0,981 mg/kg    |  |
|  | Oral         | Pas pertinent  | Sédiments (Eau de mer) | 0,098 mg/kg    |  |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4                                       | STP          | 0,17 mg/L      | Eau douce              | 0,000199 mg/L  |  |
|  | Sol          | 0,04769 mg/kg  | Eau de mer             | 0,00002 mg/L   |  |
|  | Intermittent | 0,00199 mg/L   | Sédiments (Eau douce)  | 0,0996 mg/kg   |  |
|  | Oral         | 0,00833 g/kg   | Sédiments (Eau de mer) | 0,00996 mg/kg  |  |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

| Identification   |              |               |                        |             |  |
|--|--------------|---------------|------------------------|-------------|--|
| 2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle<br>CAS: 77-83-8<br>EC: 201-061-8 | STP          | 10 mg/L       | Eau douce              | 0,008 mg/L  |  |
|  | Sol          | 0,038 mg/kg   | Eau de mer             | 0,0084 mg/L |  |
|  | Intermittent | 0,084 mg/L    | Sédiments (Eau douce)  | 0,214 mg/kg |  |
|  | Oral         | 0,0233 g/kg   | Sédiments (Eau de mer) | 0,021 mg/kg |  |
| Acétate de pentyle<br>CAS: 123-92-2<br>EC: 204-662-3                 | STP          | 30 mg/L       | Eau douce              | 0,011 mg/L  |  |
|  | Sol          | 0,06 mg/kg    | Eau de mer             | 0,001 mg/L  |  |
|  | Intermittent | 0,11 mg/L     | Sédiments (Eau douce)  | 0,335 mg/kg |  |
|  | Oral         | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 0,034 mg/kg |  |

#### 8.2 Contrôles de l'exposition:

##### A.- Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

À titre de mesure préventive, il est recommandé d'utiliser les équipements de protection individuelle basiques, avec le <marquage CE> correspondant. Pour plus de renseignements sur les équipements de protection individuelle (stockage, utilisation, nettoyage, entretien, type de protection,...) consulter la brochure d'informations fournie par le fabricant de l'EPI. Les indications formulées dans ce point concernent le produit pur. Les mesures de protection concernant le produit dilué pourront varier en fonction de son degré de dilution, de son utilisation, de la méthode d'application, etc. Pour déterminer l'obligation d'installer des douches de sécurité et/ou des rince-œil de secours dans les entrepôts, respecter la réglementation concernant le stockage de produits chimiques applicable dans chaque cas. Pour plus de renseignements, se référer aux sous-rubriques 7.1 et 7.2. Toute l'information contenue ici est une recommandation qui nécessite une spécification de la part des services de prévention des risques au travail, si la société dispose de mesures supplémentaires.

##### B.- Protection respiratoire.

Si les conditions de travail et/ou les mesures de sécurité adoptées ne permettent pas de maintenir la concentration dans l'air du produit en dessous des limites d'exposition (le cas échéant) ou à des niveaux acceptables (en l'absence de limites d'exposition), un équipement de protection respiratoire approprié choisi par un professionnel qualifié doit être utilisé.

##### C.- Protection spécifique pour les mains.


| Pictogramme   | PPE   | Marquage  | normes ECN        | Observations  |
|---|---|---|-------------------|---|
| <br>Protection des mains obligatoire | Gants de protection chimique (Matériel: Nitrile, Temps de pénétration: > 30 min, Épaisseur: 0,4 mm) |  | EN ISO 21420:2020 | Remplacer les gants en cas de début de détérioration. |

Étant donné que le produit est un mélange de différents matériaux, la résistance de la matière des gants ne peut pas être calculée au préalable de manière fiable et par conséquent ils devront être contrôlés avant leur utilisation.

##### D.- Protection du visage et des yeux

| Pictogramme   | PPE  | Marquage  | normes ECN                      | Observations   |
|---|--|---|---------------------------------|--|
| <br>Protection du visage obligatoire | Lunettes panoramiques contre les éclaboussures/projections |  | EN 166:2002<br>EN ISO 4007:2018 | Nettoyer quotidiennement et désinfecter régulièrement en suivant les instructions du fabricant. À utiliser s'il y a un risque d'éclaboussements. |

##### E.- Protection du corps

| Pictogramme | PPE                                  | Marquage  | normes ECN        | Observations  |
|-------------|--------------------------------------|---|-------------------|---|
|             | Vêtements de travail                 |  |                   | Remplacer en cas de signe de détérioration. Pour les périodes prolongées d'exposition au produit par des utilisateurs professionnels/industriels, il est recommandé d'utiliser CE III, conformément aux normes EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 |
|             | Chaussures de travail antidérapantes |  | EN ISO 20347:2022 | Remplacer en cas de signe de détérioration. Pour les périodes prolongées d'exposition au produit par des utilisateurs professionnels/industriels, il est recommandé d'utiliser CE III, conformément aux normes EN ISO 20345 et EN 13832-1   |

##### F.- Mesures complémentaires d'urgence



Il est recommandé de mettre en place des équipements d'urgence supplémentaires dans les lieux de travail particulièrement exposés au produit ou dans les situations où l'évaluation des risques met en évidence la nécessité d'un tel équipement.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

| Mesure d'urgence  | normes  | Mesure d'urgence   | normes   |
|---|---|--|--|
| <br>Douche d'urgence | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Rincer œil | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

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

En vertu de la législation communautaire sur la protection environnementale, il est recommandé d'éviter tout déversement du produit mais aussi de son emballage dans l'environnement. Pour obtenir des informations supplémentaires voir sous-rubrique 7.1.D

#### Composés organiques volatiles:

Conformément à l'application de la Directive 2010/75/EU, ce produit offre les caractéristiques suivantes:

|                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| C.O.V. (2010/75/UE):             | 4,53 % poids                        |
| Concentration de C.O.V. à 20 °C: | 42,98 kg/m <sup>3</sup> (42,98 g/L) |
| Nombre moyen de carbone:         | 13,69                               |
| Poids moléculaire moyen:         | 251,88 g/mol                        |

### RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

Pour plus d'informations voir la fiche technique du produit.

##### Aspect physique:

|                        |   |
|------------------------|---|
| État physique à 20 °C: | Solide  |
| Aspect:                | Caractéristique   |
| Couleur:               |  Rouge |
| Odeur:                 | Pas pertinent *   |
| Seuil olfactif:        | Pas pertinent *   |

##### Volatilité:

|  |                 |
|--|-----------------|
| Température d'ébullition à pression atmosphérique: | Pas pertinent * |
| Pression de vapeur à 20 °C:                        | Pas pertinent * |
| Pression de vapeur à 50 °C:                        | Pas pertinent * |
| Taux d'évaporation à 20 °C:                        | Pas pertinent * |

##### Caractéristiques du produit:

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Masse volumique à 20 °C:                      | 959 kg/m <sup>3</sup> |
| Densité relative à 20 °C:                     | 0,952                 |
| Viscosité dynamique à 20 °C:                  | Pas pertinent *       |
| Viscosité cinématique à 20 °C:                | Pas pertinent *       |
| Viscosité cinématique à 40 °C:                | Pas pertinent *       |
| Concentration:                                | Pas pertinent *       |
| pH:   | Pas pertinent *       |
| Densité de vapeur à 20 °C:                    | Pas pertinent *       |
| Coefficient de partage n-octanol/eau à 20 °C: | Pas pertinent *       |
| Solubilité dans l'eau à 20 °C:                | Pas pertinent *       |
| Propriété de solubilité:                      | Pas pertinent *       |
| Température de décomposition:                 | Pas pertinent *       |
| Point de fusion/point de congélation:         | Pas pertinent *       |

##### Inflammabilité:

\*Pas pertinent en raison de la nature du produit / non déterminant pour les propriétés de danger du produit

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)

|   |                 |
|---|-----------------|
| Point d'éclair:                         | Pas pertinent * |
| Inflammabilité (solide, gaz):           | Pas pertinent * |
| Température d'auto-ignition:            | 236 °C          |
| Limite d'inflammabilité inférieure:     | Pas pertinent * |
| Limite d'inflammabilité supérieure:     | Pas pertinent * |
| <b>Explosivité (Solide):</b>            |                 |
| Limite inférieure d'explosivité:        | Pas pertinent * |
| Limite supérieure d'explosivité:        | Pas pertinent * |
| <b>Caractéristiques des particules:</b> |                 |
| Diamètre équivalent médian:             | Pas pertinent * |

#### 9.2 Autres informations:

##### Informations concernant les classes de danger physique:

|   |                 |
|---|-----------------|
| Propriétés explosives:  | Pas pertinent * |
| Propriétés comburantes:   | Pas pertinent * |
| Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux:                         | Pas pertinent * |
| Chaleur de combustion:  | Pas pertinent * |
| Aérosols-pourcentage total suivant (en masse) de composants inflammables: | Pas pertinent * |

##### Autres caractéristiques de sécurité:

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Tension superficielle à 20 °C: | Pas pertinent * |
| Indice de réfraction:          | Pas pertinent * |

\*Pas pertinent en raison de la nature du produit / non déterminant pour les propriétés de danger du produit

### RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### 10.1 Réactivité:

Aucune réaction dangereuse attendue dans les conditions normales de stockage, manipulation et utilisation. Voir la rubrique 7 de la Fiche de Données de Sécurité.

#### 10.2 Stabilité chimique:

Chimiquement stable dans les conditions indiquées de stockage, manipulation et utilisation.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

En conditions normales, pas de réactions dangereuses susceptibles de produire une pression ou des températures excessives.

#### 10.4 Conditions à éviter:

Applicables pour manipulation et stockage à température ambiante :

| Choc et friction | Contact avec l'air | Échauffement | Lumière Solaire | Humidité       |
|------------------|--------------------|--------------|-----------------|----------------|
| Non applicable   | Non applicable     | Précaution   | Précaution      | Non applicable |

#### 10.5 Matières incompatibles:

| Acides                  | Eau            | Matières comburantes       | Matières combustibles | Autres                                  |
|-------------------------|----------------|----------------------------|-----------------------|---|
| Éviter les acides forts | Non applicable | Éviter tout contact direct | Non applicable        | Éviter les alcalins ou les bases fortes |

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Voir sous-rubriques 10.3, 10.4 et 10.5 pour connaître précisément les produits de décomposition. En fonction des conditions de décomposition et à l'issue de cette dernière, certains mélanges complexes à base de substances chimiques peuvent se dégager: dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), monoxyde de carbone et autres composés organiques.

### RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

Aucune donnée expérimentale concernant le mélange et ses propriétés toxicologiques n'est disponible

#### Effets dangereux pour la santé:

En cas d'exposition répétée, prolongée ou de concentrations supérieures à celles qui sont établies par les limites d'exposition professionnelles, des effets néfastes pour la santé peuvent survenir selon le mode d'exposition :

#### A- Ingestion (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par ingestion. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Corrosivité/irritabilité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

#### B- Inhalation (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Corrosivité/irritabilité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

#### C- Contact avec la peau et les yeux (effets aigus):

- Contact avec la peau: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances classées dangereuses par contact avec la peau. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Contact avec les yeux: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

#### D- Effets CMR (carcinogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction):

- Carcinogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses au vu des effets décrits. Pour plus d'information, voir rubrique 3.  
IARC: Eugénol (3); d-limonène (3); 2,6-di-tert-butyl-p-crésol (3)
- Mutagénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.
- Toxicité sur la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

#### E- Effets de sensibilisation:

- Respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Cutané: Le contact prolongé avec la peau peut entraîner des épisodes de dermatite allergique de contact.

#### F- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-temps d'exposition:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir rubrique 3.

#### G- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée:

- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.
- Peau: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant, il présente des substances jugées dangereuses en cas d'exposition répétée. Pour plus d'informations, voir rubrique 3.

#### H- Danger par aspiration:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

#### Autres informations:

Pas pertinent

#### Information toxicologique spécifique des substances:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

| Identification   | Toxicité sévère               |                  | Genre |
|--|-------------------------------|------------------|-------|
| Acétate de 2-tert-butylcyclohexyle<br>CAS: 88-41-5<br>EC: 201-828-7                            | DL50 orale                    | 4600 mg/kg       | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | >2000 mg/kg      |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |
| Cinnamaldéhyde<br>CAS: 104-55-2<br>EC: 203-213-9   | DL50 orale                    | 2220 mg/kg       | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | 1260 mg/kg       | Lapin |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | 68,88 mg/L (4 h) | Rat   |
| oxyde de diphényle<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2   | DL50 orale                    | >5000 mg/kg      | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | 7940 mg/kg       | Lapin |
|  | CL50 inhalation de poussières | >5 mg/L          |       |
| Benzoate de benzyle<br>CAS: 120-51-4<br>EC: 204-402-9  | DL50 orale                    | 500 mg/kg        | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | >2000 mg/kg      |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |
| Hexanoate d'allyle<br>CAS: 123-68-2<br>EC: 204-642-4   | DL50 orale                    | 220 mg/kg        |       |
|  | DL50 cutanée                  | 300 mg/kg        |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | 3 mg/L           |       |
| Eugénol<br>CAS: 97-53-0<br>EC: 202-589-1   | DL50 orale                    | 2300 mg/kg       | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | >5000 mg/kg      |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |
| A-méthylcinnamaldéhyde<br>CAS: 101-39-3<br>EC: 202-938-8                                       | DL50 orale                    | 2050 mg/kg       | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | >2000 mg/kg      |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,7,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9 | DL50 orale                    | >2000 mg/kg      |       |
|  | DL50 cutanée                  | >2000 mg/kg      |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |
| d-limonène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5  | DL50 orale                    | 4400 mg/kg       | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | >5000 mg/kg      | Lapin |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde<br>CAS: 68039-49-6<br>EC: 268-264-1                  | DL50 orale                    | 2500 mg/kg       |       |
|  | DL50 cutanée                  | >2000 mg/kg      |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1  | DL50 orale                    | 12789 mg/kg      | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | 14112 mg/kg      | Lapin |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | 23,4 mg/L (4 h)  | Rat   |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4                                   | DL50 orale                    | >6000 mg/kg      | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | >2000 mg/kg      | Rat   |
|  | CL50 inhalation de poussières | >5 mg/L          |       |
| 2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle<br>CAS: 77-83-8<br>EC: 201-061-8                           | DL50 orale                    | >2000 mg/kg      |       |
|  | DL50 cutanée                  | >2000 mg/kg      |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |
| Acétate de pentyle<br>CAS: 123-92-2<br>EC: 204-662-3   | DL50 orale                    | 7400 mg/kg       | Rat   |
|  | DL50 cutanée                  | >2000 mg/kg      |       |
|  | CL50 inhalation de vapeurs    | >20 mg/L         |       |

#### 11.2 Informations sur les autres dangers:

##### Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

##### Autres informations

Pas pertinent

### RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE URIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

Aucune donnée expérimentale sur le produit n'est disponible, concernant les propriétés écotoxicologiques.

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 12.1 Toxicité:

##### Toxicité sévère:

| Identification   | Concentration             | Espèce                          | Genre    |
|--|---------------------------|---------------------------------|----------|
| Acétate de 2-tert-butylcyclohexyle<br>CAS: 88-41-5<br>EC: 201-828-7                                | CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)  |                                 | Poisson  |
|  | CE50 >1 - 10 mg/L (48 h)  |                                 | Crustacé |
|  | CE50 >1 - 10 mg/L (72 h)  |                                 | Algue    |
| oxyde de diphényle<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2   | CL50 13 mg/L (96 h)       | Pimephales promelas             | Poisson  |
|  | CE50 Pas pertinent        |                                 |          |
|  | CE50 Pas pertinent        |                                 |          |
| Benzoate de benzyle<br>CAS: 120-51-4<br>EC: 204-402-9  | CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)  |                                 | Poisson  |
|  | CE50 >1 - 10 mg/L (48 h)  |                                 | Crustacé |
|  | CE50 >1 - 10 mg/L (72 h)  |                                 | Algue    |
| Eugénoïl<br>CAS: 97-53-0<br>EC: 202-589-1  | CL50 60,8 mg/L (96 h)     | Oncorhynchus mykiss             | Poisson  |
|  | CE50 Pas pertinent        |                                 |          |
|  | CE50 Pas pertinent        |                                 |          |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9 | CL50 0,95 mg/L (96 h)     | Oryzias latipes                 | Poisson  |
|  | CE50 0,194 mg/L (48 h)    | Daphnia magna                   | Crustacé |
|  | CE50 0,723 mg/L (72 h)    | Pseudokirchneriella subcapitata | Algue    |
| d-limonène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5  | CL50 0,702 mg/L (96 h)    | Pimephales promelas             | Poisson  |
|  | CE50 0,577 mg/L (48 h)    | Daphnia magna                   | Crustacé |
|  | CE50 Pas pertinent        |                                 |          |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde<br>CAS: 68039-49-6<br>EC: 268-264-1                      | CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)  |                                 | Poisson  |
|  | CE50 >1 - 10 mg/L (48 h)  |                                 | Crustacé |
|  | CE50 >1 - 10 mg/L (72 h)  |                                 | Algue    |
| Hexanoate d'allyle<br>CAS: 123-68-2<br>EC: 204-642-4   | CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) |                                 | Poisson  |
|  | CE50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) |                                 | Crustacé |
|  | CE50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) |                                 | Algue    |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1  | CL50 Pas pertinent        |                                 |          |
|  | CE50 Pas pertinent        |                                 |          |
|  | CE50 675 mg/L (72 h)      | Scenedesmus subspicatus         | Algue    |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4                                       | CL50 >0,57 mg/L (96 h)    | Brachydanio rerio               | Poisson  |
|  | CE50 0,48 mg/L (48 h)     | Daphnia magna                   | Crustacé |
|  | CE50 >0,4 mg/L (72 h)     | Desmodesmus subspicatus         | Algue    |
| 2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle<br>CAS: 77-83-8<br>EC: 201-061-8                               | CL50 4,2 mg/L (96 h)      | Oncorhynchus mykiss             | Poisson  |
|  | CE50 52 mg/L (48 h)       | Daphnia magna                   | Crustacé |
|  | CE50 36 mg/L (72 h)       | Pseudokirchneriella subcapitata | Algue    |
| Acétate de pentyle<br>CAS: 123-92-2<br>EC: 204-662-3   | CL50 Pas pertinent        |                                 |          |
|  | CE50 42 mg/L (48 h)       | Daphnia magna                   | Crustacé |
|  | CE50 Pas pertinent        |                                 |          |

##### Toxicité chronique:

| Identification                                     | Concentration      | Espèce        | Genre    |
|--|--------------------|---------------|----------|
| Cinnamaldéhyde<br>CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9      | NOEC 15,159 mg/L   | N/A           | Poisson  |
|  | NOEC Pas pertinent |               |          |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 | NOEC Pas pertinent |               |          |
|  | NOEC 23,2 mg/L     | Daphnia magna | Crustacé |

#### 12.2 Persistance et dégradabilité:

##### Informations spécifiques à la substance:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

| Identification   | Dégradabilité |               | Biodégradabilité |               |
|--|---------------|---------------|------------------|---------------|
|  |               |               |                  |               |
| oxyde de diphényle<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2                 | DBO5          | Pas pertinent | Concentration    | 5,6 mg/L      |
|  | DCO           | Pas pertinent | Période          | 20 jours      |
|  | DBO5/DCO      | Pas pertinent | % Biodégradé     | 76 %          |
| d-limonène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5                        | DBO5          | Pas pertinent | Concentration    | 10 mg/L       |
|  | DCO           | Pas pertinent | Période          | 28 jours      |
|  | DBO5/DCO      | Pas pertinent | % Biodégradé     | 71,4 %        |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1                | DBO5          | Pas pertinent | Concentration    | Pas pertinent |
|  | DCO           | Pas pertinent | Période          | 5 jours       |
|  | DBO5/DCO      | Pas pertinent | % Biodégradé     | 84 %          |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4         | DBO5          | Pas pertinent | Concentration    | 50 mg/L       |
|  | DCO           | Pas pertinent | Période          | 28 jours      |
|  | DBO5/DCO      | Pas pertinent | % Biodégradé     | 4,5 %         |
| 2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle<br>CAS: 77-83-8<br>EC: 201-061-8 | DBO5          | Pas pertinent | Concentration    | 100 mg/L      |
|  | DCO           | Pas pertinent | Période          | 28 jours      |
|  | DBO5/DCO      | Pas pertinent | % Biodégradé     | 53 %          |

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation:

#### Informations spécifiques à la substance:

| Identification   | Potentiel de bioaccumulation |            |
|--|------------------------------|------------|
|  |                              |            |
| Cinnamaldéhyde<br>CAS: 104-55-2<br>EC: 203-213-9   | FBC                          | 8          |
|  | Log POW                      | 1,9        |
|  | Potentiel                    | Bas        |
| oxyde de diphényle<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2   | FBC                          | 196        |
|  | Log POW                      | 4,21       |
|  | Potentiel                    | Élevé      |
| Eugénol<br>CAS: 97-53-0<br>EC: 202-589-1   | FBC                          | 31         |
|  | Log POW                      | 2,27       |
|  | Potentiel                    | Modéré     |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane<br>CAS: 1222-05-5<br>EC: 214-946-9 | FBC                          | 1584       |
|  | Log POW                      | 5,9        |
|  | Potentiel                    | Très élevé |
| d-limonène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5  | FBC                          |            |
|  | Log POW                      | 4,83       |
|  | Potentiel                    |            |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1  | FBC                          | 4          |
|  | Log POW                      | 1,78       |
|  | Potentiel                    | Bas        |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4                                       | FBC                          | 1365       |
|  | Log POW                      | 5,1        |
|  | Potentiel                    | Très élevé |
| Acétate de pentyle<br>CAS: 123-92-2<br>EC: 204-662-3   | FBC                          | 10         |
|  | Log POW                      |            |
|  | Potentiel                    | Bas        |

### 12.4 Mobilité dans le sol:

| Identification                                       | L'absorption/désorption |                         | Volatilité |                                 |
|--|-------------------------|-------------------------|------------|---------------------------------|
|  |                         |                         |            |                                 |
| Cinnamaldéhyde<br>CAS: 104-55-2<br>EC: 203-213-9     | Koc                     | 37                      | Henry      | 3,546E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol |
|  | Conclusion              | Très élevé              | Sol sec    | Oui                             |
|  | Tension superficielle   | Pas pertinent           | Sol humide | Oui                             |
| oxyde de diphényle<br>CAS: 101-84-8<br>EC: 202-981-2 | Koc                     | 1960                    | Henry      | Pas pertinent                   |
|  | Conclusion              | Bas                     | Sol sec    | Pas pertinent                   |
|  | Tension superficielle   | 1,753E-2 N/m (258,4 °C) | Sol humide | Pas pertinent                   |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

| Identification   | L'absorption/désorption |                          | Volatilité |                                |
|--|-------------------------|--------------------------|------------|--------------------------------|
| Benzoate de benzyle<br>CAS: 120-51-4<br>EC: 204-402-9                | Koc                     | Pas pertinent            | Henry      | Pas pertinent                  |
|  | Conclusion              | Pas pertinent            | Sol sec    | Pas pertinent                  |
|  | Tension superficielle   | 4,626E-2 N/m (25 °C)     | Sol humide | Pas pertinent                  |
| d-limonène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5                        | Koc                     | 6324                     | Henry      | 2533,13 Pa·m <sup>3</sup> /mol |
|  | Conclusion              | Immobile                 | Sol sec    | Oui                            |
|  | Tension superficielle   | 2,675E-2 N/m (25 °C)     | Sol humide | Oui                            |
| Acétate de n-butyle<br>CAS: 123-86-4<br>EC: 204-658-1                | Koc                     | Pas pertinent            | Henry      | Pas pertinent                  |
|  | Conclusion              | Pas pertinent            | Sol sec    | Pas pertinent                  |
|  | Tension superficielle   | 2,478E-2 N/m (25 °C)     | Sol humide | Pas pertinent                  |
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4         | Koc                     | 8183                     | Henry      | 3,42E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol |
|  | Conclusion              | Immobile                 | Sol sec    | Oui                            |
|  | Tension superficielle   | 1,255E-2 N/m (258,85 °C) | Sol humide | Oui                            |
| 2,3-époxy-3-phénylbutyrate d'éthyle<br>CAS: 77-83-8<br>EC: 201-061-8 | Koc                     | 240                      | Henry      | Pas pertinent                  |
|  | Conclusion              | Modéré                   | Sol sec    | Pas pertinent                  |
|  | Tension superficielle   | Pas pertinent            | Sol humide | Pas pertinent                  |
| Acétate de pentyle<br>CAS: 123-92-2<br>EC: 204-662-3                 | Koc                     | 70                       | Henry      | 59,78 Pa·m <sup>3</sup> /mol   |
|  | Conclusion              | Très élevé               | Sol sec    | Pas pertinent                  |
|  | Tension superficielle   | 2,388E-2 N/m (25 °C)     | Sol humide | Oui                            |

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

#### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

#### 12.7 Autres effets néfastes:

Non décrits

### RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

| Code      | Description  | Type de déchet (Règlement (UE) n °1357/2014) |
|-----------|--|--|
| 07 01 04* | autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques | Dangereux                                    |

#### Type de déchets (Règlement (UE) n °1357/2014):

HP14 Écotoxique, HP10 Toxique pour la reproduction

#### Gestion du déchet (élimination et évaluation):

Consulter le responsable des déchets compétent en matière d'évaluation et d'élimination conformément à l'Annexe 1 et l'Annexe 2 (Directive 2008/98/CE). Conformément aux codes 15 01 (2014/955/UE), au cas où l'emballage entrerait en contact avec le produit, il faudra procéder de la même façon qu'avec le produit lui-même dans le cas contraire, il faudra le traiter comme un déchet non dangereux. Il est fortement déconseillé de le verser dans des cours d'eau. Voir sous-rubrique 6.2.

#### Dispositions se rapportant au traitement des déchets:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) les dispositions communautaires ou nationales se rapportant au traitement des déchets sont appliquées. Décret n° 2022-748 du 29 avril 2022 relatif à l'information du consommateur sur les qualités et caractéristiques environnementales des produits générateurs de déchets.

Législation communautaire: Directive 2008/98/CE, 2014/955/CE, Règlement (UE) n °1357/2014

### RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)

#### Transport terrestre des marchandises dangereuses:

En application de l'ADR 2025 et RID 2025:

- |   |                 |
|---|-----------------|
| <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>                | Pas pertinent   |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>         | Pas pertinent   |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport:</b>                | Pas pertinent   |
| Étiquettes:   | Pas pertinent   |
| <b>14.4 Groupe d'emballage:</b>                                   | Pas pertinent   |
| <b>14.5 Dangereux pour l'environnement:</b>                       | Non             |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> |                 |
| Dispositions spéciales:   | Pas pertinent   |
| code de restriction en tunnels:                                   | Pas pertinent   |
| Propriétés physico-chimiques:                                     | voir rubrique 9 |
| Quantités limitées:   | Pas pertinent   |

- |   |               |
|---|---------------|
| <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:</b> | Pas pertinent |
|---|---------------|

#### Transport de marchandises dangereuses par mer:

En application au IMDG 41-22:

- |   |                 |
|---|-----------------|
| <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>                            | Pas pertinent   |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>                     | Pas pertinent   |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport:</b>                            | Pas pertinent   |
| Étiquettes:   | Pas pertinent   |
| <b>14.4 Groupe d'emballage:</b>   | Pas pertinent   |
| <b>14.5 Polluants marins:</b>   | Non             |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>             |                 |
| Dispositions spéciales:   | Pas pertinent   |
| Codes EmS:  |                 |
| Propriétés physico-chimiques:   | voir rubrique 9 |
| Quantités limitées:   | Pas pertinent   |
| Groupe de ségrégation:  | Pas pertinent   |
| <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:</b> | Pas pertinent   |

#### Transport de marchandises dangereuses par air:

En application au IATA/ICAO 2025:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)

|   |                 |
|---|-----------------|
| <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>                            | Pas pertinent   |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>                     | Pas pertinent   |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport:</b>                            | Pas pertinent   |
| Étiquettes:   | Pas pertinent   |
| <b>14.4 Groupe d'emballage:</b>   | Pas pertinent   |
| <b>14.5 Dangereux pour l'environnement:</b>                                   | Non             |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>             |                 |
| Propriétés physico-chimiques:   | voir rubrique 9 |
| <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:</b> | Pas pertinent   |

### RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

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

- Article 95, RÈGLEMENT (UE) No 528/2012: *Cinnamaldéhyde (104-55-2) - PT: (2)*
- Règlement (EU) 2024/590 sur les substances qui perforent la couche d'ozone : Pas pertinent
- Règlement (UE) 2019/1021 sur les polluants organiques persistants: Pas pertinent
- RÈGLEMENT (UE) No 649/2012 régissant l'exportation et l'importation de produits chimiques dangereux: Pas pertinent
- Substances candidates à l'autorisation dans le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH): Pas pertinent
- Substances inscrites à l'annexe XIV de REACH (liste d'autorisation) et date d'expiration: Pas pertinent

#### Seveso III:

Pas pertinent

#### ICPE:

Pas pertinent

#### Restrictions en matière de commercialisation et d'usage de certaines substances et mélanges dangereux (Annexe XVII REACH, Tableaux des maladies professionnelles (Régime général), etc...):

Tableaux des maladies professionnelles (Régime général) 84: Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

#### Dispositions spéciales en matière de protection des personnes ou d'environnement:

Il est recommandé d'utiliser l'information recueillie sur cette fiche de données de sécurité faisant office d'information de départ pour une évaluation des risques des circonstances locales dans le but d'établir les mesures nécessaires en matière de prévention des risques pour la manipulation, l'utilisation, le stockage et l'élimination du produit.

#### Autres législations:

Avis du 06/04/14 (JORF n°0082) aux fabricants, importateurs et utilisateurs en aval qui disposent de nouvelles informations susceptibles d'entraîner une modification des éléments de classification et d'étiquetage harmonisés d'une substance chimique. Décret n° 2012-530 du 19 avril 2012 relatif à la mise sur le marché et au contrôle des substances et mélanges, adaptation au droit européen et régime de sanctions.

Les risques chimiques : article L 44111 et suivants du code du travail.

Principes généraux de prévention, article L 41211 et suivants du code du travail.

Article 256 de la loi n° 2010788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement.

Ordonnance n° 2010-1232 du 21 octobre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne en matière d'environnement.

Ordonnance n° 2011-1922 du 22 décembre 2011 portant adaptation du code du travail, du code de la santé publique et du code de l'environnement au droit de l'Union européenne en ce qui concerne la mise sur le marché des produits chimiques.

Décret n° 2011828 du 11 juillet 2011 portant diverses dispositions relatives à la prévention et à la gestion des déchets.

Ordonnance n° 20101579 du 17 décembre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne dans le domaine des déchets.

Arrêté du 03 octobre 2012 publié au JORF du 06 novembre 2012 Arrêté définissant le contenu du dossier de demande de sortie du statut de déchet.

Décret N° 2012602 du 30 avril 2012 relatif à la procédure de sortie du statut de déchet.

LES MALADIES PROFESSIONNELLES.RÉGIME GÉNÉRAL. Aide-mémoire juridique TJ 19.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION (suite)

Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE):

- 1.- NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSÉES (Seveso III) Article Annexe (3) à l'article R 5119 du code de l'environnement
- 2.- Décret n° 2014-285 du 3 mars 2014 modifiant la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement
- 3.-Nomenclature des installations classées, Version 55 - Juillet 2024
- 4.-Guide technique-Application de la classification des substances et mélanges dangereux à la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement (INERIS)

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Le fournisseur n'a pas effectué d'évaluation de la sécurité chimique.

### RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

#### Législation s'appliquant aux fiches de données en matière de sécurité:

Cette fiche de données en matière de sécurité a été réalisée conformément à l'ANNEXE II - Guide pour élaborer des Fiches de Données en matière de Sécurité du Règlement (CE) N° 1907/2006 (RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION)

#### Modifications par rapport à la fiche de sécurité précédente avec répercussions sur les mesures de gestion du risque :

Pas pertinent

#### Textes des phrases législatives dans la rubrique 2:

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Textes des phrases législatives dans la rubrique 3:

Les phrases inscrites ne portent pas sur le produit lui-même, elles sont seulement à titre d'information et se réfèrent aux composants individuels qui apparaissent dans la section 3

#### Règlement n° 1272/2008 (CLP) :

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation.

Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion.

Acute Tox. 4: H312 - Nocif par contact cutané.

Aquatic Acute 1: H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Asp. Tox. 1: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables.

Repr. 1B: H360Fd - Peut nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

Skin Sens. 1B: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT SE 3: H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

#### Conseils relatifs à la formation:

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

#### Sources de documentation principale:

<http://echa.europa.eu>

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

#### Abréviations et acronymes:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## 61001U - URIWAVE "THE ORIGINAL" SPICED APPLE

### RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS (suite)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses  
IATA: Association internationale du transport aérien  
ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale  
DCO: Demande chimique en oxygène  
DBO5: Demande biologique en oxygène après 5 jours  
FBC: Facteur de bioconcentration  
DL50: Dose létale 50  
CL50: Concentration létale 50  
CE50: Concentration effective 50  
Log Pow: Coefficient de partage octanol/eau  
UFI: identifiant unique de formulation  
IARC: Centre international de recherche sur le cancer



L'information contenue sur cette Fiche de données de sécurité est fondée sur des sources, des connaissances techniques ainsi que sur la législation en vigueur au niveau européen et national, ne pouvant en aucun cas, garantir l'exactitude de celle-ci. Il est impossible de considérer que ladite information est une garantie des propriétés dudit produit. Il s'agit simplement d'une description concernant les exigences en matière de sécurité. La méthodologie et les conditions de travail des utilisateurs de ce produit ne relèvent pas de nos connaissances et de nos contrôles, l'utilisateur devant toujours assumer en toute responsabilité les mesures nécessaires à prendre pour observer les exigences légales en matière de manipulation, stockage, usage et élimination de produits chimiques. L'information contenue sur cette fiche de sécurité ne concerne que ce produit, ce dernier ne devant pas être utilisé à d'autres fins que celles qui y sont stipulées.

- FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ -