



# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Date d'émission: 24/07/2018

Date de révision: 23/08/2019

Remplace la fiche: 24/07/2018

Version: 1.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

|                    |   |
|--------------------|---|
| Forme du produit   | : Mélange                               |
| Nom du produit     | : Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW |
| UFI                | : TA5P-S17N-H003-XVG8                   |
| Code du produit    | : TCDL-CFRA-BOWL-NCRW                   |
| Type de produit    | : Parfums, produits parfumés            |
| Groupe de produits | : Produit commercial                    |

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Catégorie d'usage principal            | : Utilisation industrielle         |
| Spec. d'usage industriel/professionnel | : Réservé à un usage professionnel |
| Utilisation de la substance/mélange    | : Parfums, produits parfumés       |
| Fonction ou catégorie d'utilisation    | : Agents odorants                  |

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

The Cosy Owl  
20-28 Albert Road,  
Braintree,  
Essex CM7 3JQ  
Tel: +44 1376 560 348  
[enquiries@cosyowl.com](mailto:enquiries@cosyowl.com) – [www.cosyowl.com](http://www.cosyowl.com)  
Company registration number: 07738645

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Emergency number: +44 1376 560 348

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

|  |      |
|--|------|
| Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                       | H302 |
| Sensibilisation cutanée, catégorie 1                               | H317 |
| Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2 | H411 |

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

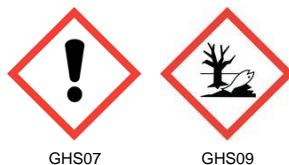
##### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Nocif en cas d'ingestion. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Peut provoquer une allergie cutanée.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

GHS09

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Composants dangereux

: Benzoate de benzyle; Lemon oil ; Amyl cinnamic aldehyde; Linalool; Isocyclocitral; Damascone Beta; delta-Damascone; Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0); Neryl acetate; Coumarin crystals; Geraniol; Methyl isoeugenol; Aldehyde C-16

Mentions de danger (CLP)

: H302 - Nocif en cas d'ingestion.

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### Conseils de prudence (CLP)

- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- : P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.  
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des vêtements de protection, des gants de protection.

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit  | %             | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                  |
|---|--|---------------|--|
| Benzoate de benzyle   | (N° CAS) 120-51-4<br>(N° CE) 204-402-9<br>(N° Index) 607-085-00-9<br>(N° REACH) 01-2119976371-33 | 39,15 - 59,15 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Aquatic Chronic 2, H411                                       |
| Aldehyde C-16   | (N° CAS) 77-83-8<br>(N° CE) 201-061-8<br>(N° REACH) 01-2119967770-28                             | 7,5 - 15      | Aquatic Chronic 2, H411<br>Skin Sens. 1B, H317   |
| methyl anthranilate   | (N° CAS) 134-20-3<br>(N° CE) 205-132-4   | 1,25 - 2,5    | Eye Irrit. 2, H319   |
| Aldehyde C-14   | (N° CAS) 104-67-6<br>(N° CE) 203-225-4<br>(N° REACH) 01-2119959333-34                            | 1,2 - 2,4     | Aquatic Chronic 3, H412  |
| Lemon oil   | (N° CAS) 8008-56-8<br>(N° CE) 284-515-8;616-925-3  | 1 - 2         | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| beta-Ionone   | (N° CAS) 14901-07-6<br>(N° CE) 238-969-9   | 1 - 2         | Aquatic Chronic 2, H411  |
| alpha-Ionone  | (N° CAS) 127-41-3<br>(N° CE) 204-841-6<br>(N° REACH) 01-2119965149-27                            | 0,875 - 1,75  | Aquatic Chronic 3, H412  |
| Benzyl acetate  | (N° CAS) 140-11-4<br>(N° CE) 205-399-7<br>(N° REACH) 01-2119638272-42                            | 0,6 - 1,2     | Aquatic Chronic 3, H412  |
| Verdorex  | (N° CAS) 88-41-5<br>(N° CE) 201-828-7<br>(N° REACH) 01-2119970713-33                             | 0,5 - 1       | Aquatic Chronic 2, H411  |
| Ethyl caproate  | (N° CAS) 123-66-0<br>(N° CE) 204-640-3   | 0,5 - 1       | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315  |
| Benzene carboxaldehyde  | (N° CAS) 100-52-7<br>(N° CE) 202-860-4<br>(N° Index) 605-012-00-5<br>(N° REACH) 01-2119455540-44 | 0,5 - 1       | Acute Tox. 4 (Oral), H302  |
| Oxyphellon (Raspberry ketone) crystals  | (N° CAS) 5471-51-2<br>(N° CE) 226-806-4  | 0,5 - 1       | Acute Tox. 4 (Oral), H302  |
| Amyl cinnamic aldehyde  | (N° CAS) 122-40-7<br>(N° CE) 204-541-5;453-530-3   | 0,25 - 0,5    | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411   |
| Methyl isoeugenol   | (N° CAS) 93-16-3<br>(N° CE) 202-224-6  | 0,25 - 0,5    | Skin Sens. 1B, H317  |
| Linalool  | (N° CAS) 78-70-6<br>(N° CE) 201-134-4<br>(N° Index) 603-235-00-2<br>(N° REACH) 01-2119474016-42  | 0,15 - 0,3    | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                           |
| Hexyl benzoate  | (N° CAS) 6789-88-4<br>(N° CE) 229-856-5  | 0,1 - 0,2     | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410   |
| Isoamyl acetate<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle<br>communautaires | (N° CAS) 123-92-2<br>(N° CE) 204-662-3<br>(N° Index) 607-130-00-2                                | 0,1 - 0,2     | Flam. Liq. 3, H226   |
| Ethyl acetate<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle<br>communautaires   | (N° CAS) 141-78-6<br>(N° CE) 205-500-4<br>(N° Index) 607-022-00-5<br>(N° REACH) 01-2119475103-46 | 0,1 - 0,2     | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                |

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|   |   |            |   |
|---|---|------------|---|
| Coumarin crystals   | (N° CAS) 91-64-5<br>(N° CE) 202-086-7<br>(N° REACH) 01-2119943756-26  | 0,1 - 0,2  | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Inhalation), H331<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411    |
| Geraniol  | (N° CAS) 106-24-1<br>(N° CE) 203-377-1                                | 0,1 - 0,2  | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317   |
| Isocyclocitral  | (N° CAS) 1335-66-6<br>(N° CE) 215-638-7                               | 0,05 - 0,1 | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317   |
| Damascone Beta  | (N° CAS) 23726-92-3<br>(N° CE) 245-843-7                              | 0,05 - 0,1 | Aquatic Chronic 2, H411<br>Skin Sens. 1B, H317  |
| delta-Damascone   | (N° CAS) 57378-68-4<br>(N° CE) 260-709-8                              | 0,05 - 0,1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410  |
| Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0) | (N° CAS) 24720-09-0<br>(N° CE) 246-430-4                              | 0,05 - 0,1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Skin Sens. 1B, H317   |
| Allyl heptanoate  | (N° CAS) 142-19-8<br>(N° CE) 205-527-1<br>(N° REACH) 01-2119488961-23 | 0,05 - 0,1 | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Inhalation), H331<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| Neryl acetate   | (N° CAS) 141-12-8<br>(N° CE) 205-459-2                                | 0,05 - 0,1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317  |

Allergène Rapport disponible sur demande.

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

|   |  |
|---|--|
| Premiers soins général                    | : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.   |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Permettre au sujet de respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos.  |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Laver abondamment à l'eau/... En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette). Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent. Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.  |
| Premiers soins après ingestion            | : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.   |

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

|   |   |
|---|---|
| Symptômes/effets après inhalation           | : Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| Symptômes/effets après ingestion            | : L'ingestion d'une petite quantité de ce produit présente un sérieux danger pour la santé. |

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

Traitement symptomatique.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

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

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

|   |   |
|---|---|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques. |
|---|---|

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|   |  |
|---|--|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. |
|---|--|

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

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

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

##### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Eloigner le personnel superflu. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Eviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

Procédures d'urgence : Aérer la zone.

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

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Pour la rétention : Recueillir le produit répandu.

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. Stocker à l'écart des autres matières.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

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

Voir rubrique 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.

Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.

Température de stockage : 25 °C

Lieu de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Protéger de la chaleur.

Prescriptions particulières concernant l'emballage : Stocker dans un récipient fermé.

Matériaux d'emballage : Ne pas conserver dans un métal sensible à la corrosion.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

| Isoamyl acetate (123-92-2) |                                 |  |
|----------------------------|---------------------------------|--|
| UE                         | IOELV TWA (mg/m³)               | 270 mg/m³                                |
| UE                         | IOELV TWA (ppm)                 | 50 ppm                                   |
| UE                         | IOELV STEL (mg/m³)              | 540 mg/m³                                |
| UE                         | IOELV STEL (ppm)                | 100 ppm                                  |
| Autriche                   | MAK (mg/m³)                     | 270 mg/m³ (Pentyl acetate (all isomers)) |
| Autriche                   | MAK (ppm)                       | 50 ppm (Pentyl acetate (all isomers))    |
| Autriche                   | MAK Valeur courte durée (mg/m³) | 540 mg/m³ (Pentylacetate)                |

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Isoamyl acetate (123-92-2) |  |   |
|----------------------------|--|---|
| Autriche                   | MAK Valeur courte durée (ppm)  | 100 ppm (Pentylacetate)                           |
| Belgique                   | Valeur seuil (mg/m <sup>3</sup> )  | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Belgique                   | Valeur seuil (ppm)   | 50 ppm  |
| Belgique                   | Valeur courte durée (mg/m <sup>3</sup> )                                 | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Belgique                   | Valeur courte durée (ppm)  | 100 ppm   |
| Bulgarie                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Bulgarie                   | OEL TWA (ppm)  | 50 ppm  |
| Bulgarie                   | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Bulgarie                   | OEL STEL (ppm)   | 100 ppm   |
| Croatie                    | GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )               | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Croatie                    | GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)                              | 50 ppm  |
| Croatie                    | KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> ) | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Croatie                    | KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)                | 100 ppm   |
| Chypre                     | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Chypre                     | OEL TWA (ppm)  | 50 ppm  |
| Chypre                     | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Chypre                     | OEL STEL (ppm)   | 100 ppm   |
| Danemark                   | Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )                            | 271 mg/m <sup>3</sup> (Amyl acetate, all isomers) |
| Danemark                   | Grænseværdie (langvarig) (ppm)   | 50 ppm (Amyl acetate, all isomers)                |
| Estonie                    | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Estonie                    | OEL TWA (ppm)  | 50 ppm  |
| Estonie                    | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Estonie                    | OEL STEL (ppm)   | 100 ppm   |
| Finlande                   | HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )                                       | 270 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetate)            |
| Finlande                   | HTP-arvo (8h) (ppm)  | 50 ppm (Pentyl acetate)                           |
| Finlande                   | HTP-arvo (15 min)  | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Finlande                   | HTP-arvo (15 min) (ppm)  | 100 ppm   |
| France                     | VME (mg/m <sup>3</sup> )   | 270 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)         |
| France                     | VME (ppm)  | 50 ppm (restrictive limit)                        |
| France                     | VLE(mg/m <sup>3</sup> )  | 540 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)         |
| France                     | VLE (ppm)  | 100 ppm (restrictive limit)                       |
| Allemagne                  | TRGS 900 Valeur limite au poste de travail (mg/m <sup>3</sup> )          | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Allemagne                  | TRGS 900 Valeur limite au poste de travail (ppm)                         | 50 ppm  |
| Gibraltar                  | Eight hours mg/m <sup>3</sup>  | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Gibraltar                  | Eight hours ppm  | 50 ppm  |
| Gibraltar                  | Short-term mg/m <sup>3</sup>   | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Gibraltar                  | Short-term ppm   | 100 ppm   |
| Grèce                      | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 530 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Grèce                      | OEL TWA (ppm)  | 100 ppm   |
| Grèce                      | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 800 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Grèce                      | OEL STEL (ppm)   | 150 ppm   |
| Hongrie                    | AK-érték   | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Hongrie                    | CK-érték   | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Irlande                    | OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )                                   | 260 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Irlande                    | OEL (8 hours ref) (ppm)  | 50 ppm  |
| Irlande                    | OEL (15 min ref) (mg/m <sup>3</sup> )                                    | 520 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Irlande                    | OEL (15 min ref) (ppm)   | 100 ppm   |
| Italie                     | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Italie                     | OEL TWA (ppm)  | 50 ppm  |
| Italie                     | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 540 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Italie                     | OEL STEL (ppm)   | 100 ppm   |
| Lettonie                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 270 mg/m <sup>3</sup>                             |

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Isoamyl acetate (123-92-2) |  |   |
|----------------------------|--|---|
| Lettonie                   | OEL TWA (ppm)                                      | 50 ppm  |
| Lituanie                   | IPRV (mg/m <sup>3</sup> )                          | 270 mg/m <sup>3</sup>   |
| Lituanie                   | IPRV (ppm)   | 50 ppm  |
| Lituanie                   | TPRV (mg/m <sup>3</sup> )                          | 540 mg/m <sup>3</sup>   |
| Lituanie                   | TPRV (ppm)   | 100 ppm   |
| Luxembourg                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 270 mg/m <sup>3</sup>   |
| Luxembourg                 | OEL TWA (ppm)                                      | 50 ppm  |
| Luxembourg                 | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                      | 540 mg/m <sup>3</sup>   |
| Luxembourg                 | OEL STEL (ppm)                                     | 100 ppm   |
| Malte                      | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 270 mg/m <sup>3</sup>   |
| Malte                      | OEL TWA (ppm)                                      | 50 ppm  |
| Malte                      | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                      | 540 mg/m <sup>3</sup>   |
| Malte                      | OEL STEL (ppm)                                     | 100 ppm   |
| Pays-Bas                   | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )         | 530 mg/m <sup>3</sup>   |
| Pologne                    | NDS (mg/m <sup>3</sup> )                           | 250 mg/m <sup>3</sup>   |
| Pologne                    | NDSch (mg/m <sup>3</sup> )                         | 500 mg/m <sup>3</sup>   |
| Portugal                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 270 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)                                |
| Portugal                   | OEL TWA (ppm)                                      | 50 ppm (indicative limit value)   |
| Portugal                   | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                      | 540 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)                                |
| Portugal                   | OEL STEL (ppm)                                     | 100 ppm (indicative limit value, regulated under Pentyl acetate, all isomers) |
| Roumanie                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 270 mg/m <sup>3</sup>   |
| Roumanie                   | OEL TWA (ppm)                                      | 50 ppm  |
| Roumanie                   | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                      | 540 mg/m <sup>3</sup>   |
| Roumanie                   | OEL STEL (ppm)                                     | 100 ppm   |
| Slovaquie                  | NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )              | 270 mg/m <sup>3</sup>   |
| Slovaquie                  | NPHV (priemerná) (ppm)                             | 50 ppm  |
| Slovaquie                  | NPHV (Hraničná) (mg/m <sup>3</sup> )               | 540 mg/m <sup>3</sup>   |
| Slovénie                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 270 mg/m <sup>3</sup>   |
| Slovénie                   | OEL TWA (ppm)                                      | 50 ppm  |
| Slovénie                   | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                      | 540 mg/m <sup>3</sup>   |
| Slovénie                   | OEL STEL (ppm)                                     | 100 ppm   |
| Espagne                    | VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )                        | 270 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)                                |
| Espagne                    | VLA-ED (ppm)                                       | 50 ppm (indicative limit value)   |
| Espagne                    | VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )                        | 540 mg/m <sup>3</sup>   |
| Espagne                    | VLA-EC (ppm)                                       | 100 ppm   |
| Suède                      | nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )          | 270 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetates)                                       |
| Suède                      | nivågränsvärde (NVG) (ppm)                         | 50 ppm (Pentyl acetates)  |
| Suède                      | kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )            | 540 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetates)                                       |
| Suède                      | kortidsvärde (KTV) (ppm)                           | 100 ppm (Pentyl acetates)   |
| Norvège                    | Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )            | 260 mg/m <sup>3</sup>   |
| Norvège                    | Grenseverdier (AN) (ppm)                           | 50 ppm  |
| Norvège                    | Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> ) | 325 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)                                      |
| Norvège                    | Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)                | 75 ppm (value calculated)   |
| Australie                  | TWA (mg/m <sup>3</sup> )                           | 270 mg/m <sup>3</sup>   |
| Australie                  | TWA (ppm)  | 50 ppm  |
| Australie                  | STEL (mg/m <sup>3</sup> )                          | 541 mg/m <sup>3</sup>   |
| Australie                  | STEL (ppm)   | 100 ppm   |
| Canada (Québec)            | VECD (mg/m <sup>3</sup> )                          | 532 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetates)                                       |
| Canada (Québec)            | VECD (ppm)   | 100 ppm (Pentyl acetates)   |
| Canada (Québec)            | VEMP (mg/m <sup>3</sup> )                          | 266 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetates)                                       |
| Canada (Québec)            | VEMP (ppm)   | 50 ppm (Pentyl acetates)  |



# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Isoamyl acetate (123-92-2) |  |  |
|----------------------------|--|--|
| USA - ACGIH                | ACGIH TWA (ppm)  | 50 ppm (Pentyl acetate, all isomers)   |
| USA - ACGIH                | ACGIH STEL (ppm)   | 100 ppm (Pentyl acetate, all isomers)  |
| USA - IDLH                 | US IDLH (ppm)  | 1000 ppm   |
| USA - NIOSH                | NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )                                     | 525 mg/m <sup>3</sup>  |
| USA - NIOSH                | NIOSH REL (TWA) (ppm)  | 100 ppm  |
| USA - OSHA                 | OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )                                      | 525 mg/m <sup>3</sup>  |
| USA - OSHA                 | OSHA PEL (TWA) (ppm)   | 100 ppm  |
| Ethyl acetate (141-78-6)   |  |  |
| UE                         | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| UE                         | IOELV TWA (ppm)  | 200 ppm  |
| UE                         | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 1468 mg/m <sup>3</sup>   |
| UE                         | IOELV STEL (ppm)   | 400 ppm  |
| Autriche                   | MAK (mg/m <sup>3</sup> )   | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Autriche                   | MAK (ppm)  | 200 ppm  |
| Autriche                   | MAK Valeur courte durée (mg/m <sup>3</sup> )                             | 1468 mg/m <sup>3</sup>   |
| Autriche                   | MAK Valeur courte durée (ppm)  | 400 ppm  |
| Belgique                   | Valeur seuil (mg/m <sup>3</sup> )  | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Belgique                   | Valeur seuil (ppm)   | 200 ppm  |
| Belgique                   | Valeur courte durée (mg/m <sup>3</sup> )                                 | 1468 mg/m <sup>3</sup>   |
| Belgique                   | Valeur courte durée (ppm)  | 400 ppm  |
| Bulgarie                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Bulgarie                   | OEL TWA (ppm)  | 200 ppm  |
| Bulgarie                   | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 1468 mg/m <sup>3</sup>   |
| Bulgarie                   | OEL STEL (ppm)   | 400 ppm  |
| Croatie                    | GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )               | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Croatie                    | GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)                              | 200 ppm  |
| Croatie                    | KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> ) | 1468 mg/m <sup>3</sup>   |
| Croatie                    | KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)                | 400 ppm  |
| Chypre                     | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Chypre                     | OEL TWA (ppm)  | 200 ppm  |
| Chypre                     | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 1468 mg/m <sup>3</sup>   |
| Chypre                     | OEL STEL (ppm)   | 400 ppm  |
| République Tchèque         | Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )                              | 700 mg/m <sup>3</sup>  |
| Danemark                   | Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )                            | 540 mg/m <sup>3</sup>  |
| Danemark                   | Grænseværdie (langvarig) (ppm)   | 150 ppm  |
| Estonie                    | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )   | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Estonie                    | OEL TWA (ppm)  | 150 ppm  |
| Estonie                    | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )  | 1100 mg/m <sup>3</sup>   |
| Estonie                    | OEL STEL (ppm)   | 300 ppm  |
| Finlande                   | HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )                                       | 730 mg/m <sup>3</sup>  |
| Finlande                   | HTP-arvo (8h) (ppm)  | 200 ppm  |
| Finlande                   | HTP-arvo (15 min)  | 1470 mg/m <sup>3</sup>   |
| Finlande                   | HTP-arvo (15 min) (ppm)  | 400 ppm  |
| France                     | VME (mg/m <sup>3</sup> )   | 1400 mg/m <sup>3</sup>   |
| France                     | VME (ppm)  | 400 ppm  |
| Allemagne                  | TRGS 900 Valeur limite au poste de travail (mg/m <sup>3</sup> )          | 730 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed) |
| Allemagne                  | TRGS 900 Valeur limite au poste de travail (ppm)                         | 200 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)               |
| Gibraltar                  | Eight hours mg/m <sup>3</sup>  | 200 mg/m <sup>3</sup>  |
| Gibraltar                  | Eight hours ppm  | 734 ppm  |
| Gibraltar                  | Short-term mg/m <sup>3</sup>   | 400 mg/m <sup>3</sup>  |

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Ethyl acetate (141-78-6) |  |                        |
|--------------------------|--|------------------------|
| Gibraltar                | Short-term ppm                             | 1468 ppm               |
| Grèce                    | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )               | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Grèce                    | OEL TWA (ppm)                              | 200 ppm                |
| Grèce                    | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )              | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Grèce                    | OEL STEL (ppm)                             | 400 ppm                |
| Hongrie                  | AK-érték                                   | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Hongrie                  | CK-érték                                   | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Irlande                  | OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )     | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Irlande                  | OEL (8 hours ref) (ppm)                    | 200 ppm                |
| Irlande                  | OEL (15 min ref) (mg/m <sup>3</sup> )      | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Irlande                  | OEL (15 min ref) (ppm)                     | 400 ppm                |
| Lettonie                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )               | 200 mg/m <sup>3</sup>  |
| Lettonie                 | OEL TWA (ppm)                              | 54 ppm                 |
| Lituanie                 | IPRV (mg/m <sup>3</sup> )                  | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Lituanie                 | IPRV (ppm)                                 | 150 ppm                |
| Lituanie                 | NRV (mg/m <sup>3</sup> )                   | 1100 mg/m <sup>3</sup> |
| Lituanie                 | NRV (ppm)                                  | 300 ppm                |
| Luxembourg               | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )              | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Luxembourg               | OEL STEL (ppm)                             | 400 ppm                |
| Malte                    | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )               | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Malte                    | OEL TWA (ppm)                              | 200 ppm                |
| Malte                    | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )              | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Malte                    | OEL STEL (ppm)                             | 400 ppm                |
| Pays-Bas                 | Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )    | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Pays-Bas                 | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> ) | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Pologne                  | NDS (mg/m <sup>3</sup> )                   | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Pologne                  | NDSch (mg/m <sup>3</sup> )                 | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Portugal                 | OEL TWA (ppm)                              | 400 ppm                |
| Roumanie                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )               | 400 mg/m <sup>3</sup>  |
| Roumanie                 | OEL TWA (ppm)                              | 111 ppm                |
| Roumanie                 | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )              | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Roumanie                 | OEL STEL (ppm)                             | 139 ppm                |
| Slovaquie                | NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )      | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Slovaquie                | NPHV (priemerná) (ppm)                     | 200 ppm                |
| Slovaquie                | NPHV (Hraničná) (mg/m <sup>3</sup> )       | 1100 mg/m <sup>3</sup> |
| Slovénie                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )               | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Slovénie                 | OEL TWA (ppm)                              | 200 ppm                |
| Slovénie                 | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )              | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Slovénie                 | OEL STEL (ppm)                             | 400 ppm                |
| Espagne                  | VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )                | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Espagne                  | VLA-ED (ppm)                               | 200 ppm                |
| Espagne                  | VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )                | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Espagne                  | VLA-EC (ppm)                               | 400 ppm                |
| Suède                    | nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )  | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Suède                    | nivågränsvärde (NVG) (ppm)                 | 150 ppm                |
| Suède                    | kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )    | 1100 mg/m <sup>3</sup> |
| Suède                    | kortidsvärde (KTV) (ppm)                   | 300 ppm                |
| Royaume Uni              | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )               | 734 mg/m <sup>3</sup>  |
| Royaume Uni              | WEL TWA (ppm)                              | 200 ppm                |
| Royaume Uni              | WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )              | 1468 mg/m <sup>3</sup> |
| Royaume Uni              | WEL STEL (ppm)                             | 400 ppm                |



# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| <b>Ethyl acetate (141-78-6)</b>          |  |  |
|--|--|--|
| Norvège                                  | Grønseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )            | 734 mg/m <sup>3</sup>                      |
| Norvège                                  | Grønseverdier (AN) (ppm)                           | 200 ppm                                    |
| Norvège                                  | Grønseverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> ) | 917,5 mg/m <sup>3</sup> (value calculated) |
| Norvège                                  | Grønseverdier (Korttidsverdi) (ppm)                | 250 ppm (value calculated)                 |
| Suisse                                   | VME (mg/m <sup>3</sup> )                           | 730 mg/m <sup>3</sup>                      |
| Suisse                                   | VME (ppm)  | 200 ppm                                    |
| Suisse                                   | VLE(mg/m <sup>3</sup> )                            | 1460 mg/m <sup>3</sup>                     |
| Suisse                                   | VLE (ppm)  | 400 ppm                                    |
| Australie                                | TWA (mg/m <sup>3</sup> )                           | 720 mg/m <sup>3</sup>                      |
| Australie                                | TWA (ppm)  | 200 ppm                                    |
| Australie                                | STEL (mg/m <sup>3</sup> )                          | 1440 mg/m <sup>3</sup>                     |
| Australie                                | STEL (ppm)   | 400 ppm                                    |
| Canada (Québec)                          | VEMP (mg/m <sup>3</sup> )                          | 1440 mg/m <sup>3</sup>                     |
| Canada (Québec)                          | VEMP (ppm)   | 400 ppm                                    |
| USA - ACGIH                              | ACGIH TWA (ppm)                                    | 400 ppm                                    |
| USA - IDLH                               | US IDLH (ppm)                                      | 2000 ppm (10% LEL)                         |
| USA - NIOSH                              | NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )               | 1400 mg/m <sup>3</sup>                     |
| USA - NIOSH                              | NIOSH REL (TWA) (ppm)                              | 400 ppm                                    |
| USA - OSHA                               | OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )                | 1400 mg/m <sup>3</sup>                     |
| USA - OSHA                               | OSHA PEL (TWA) (ppm)                               | 400 ppm                                    |
| <b>Benzene carboxaldehyde (100-52-7)</b> |  |  |
| Bulgarie                                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 5 mg/m <sup>3</sup>                        |
| Finlande                                 | HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )                 | 4,4 mg/m <sup>3</sup>                      |
| Finlande                                 | HTP-arvo (8h) (ppm)                                | 1 ppm                                      |
| Finlande                                 | OEL Ceiling (mg/m <sup>3</sup> )                   | 17,4 mg/m <sup>3</sup>                     |
| Finlande                                 | OEL Ceiling (ppm)                                  | 4 ppm                                      |
| Hongrie                                  | AK-érték   | 5 mg/m <sup>3</sup>                        |
| Hongrie                                  | CK-érték   | 10 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Lettonie                                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 5 mg/m <sup>3</sup>                        |
| Lituanie                                 | IPRV (mg/m <sup>3</sup> )                          | 5 mg/m <sup>3</sup>                        |
| Pologne                                  | NDS (mg/m <sup>3</sup> )                           | 10 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Pologne                                  | NDSCh (mg/m <sup>3</sup> )                         | 40 mg/m <sup>3</sup>                       |
| <b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>         |  |  |
| Belgique                                 | Valeur seuil (mg/m <sup>3</sup> )                  | 62 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Belgique                                 | Valeur seuil (ppm)                                 | 10 ppm                                     |
| Danemark                                 | Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )      | 61 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Danemark                                 | Grænseværdie (langvarig) (ppm)                     | 10 ppm                                     |
| Irlande                                  | OEL (8 hours ref) (ppm)                            | 10 ppm                                     |
| Irlande                                  | OEL (15 min ref) (ppm)                             | 30 ppm (calculated)                        |
| Lettonie                                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 5 mg/m <sup>3</sup>                        |
| Lituanie                                 | IPRV (mg/m <sup>3</sup> )                          | 5 mg/m <sup>3</sup>                        |
| Portugal                                 | OEL TWA (ppm)                                      | 10 ppm                                     |
| Roumanie                                 | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                       | 50 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Roumanie                                 | OEL TWA (ppm)                                      | 8 ppm                                      |
| Roumanie                                 | OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                      | 80 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Roumanie                                 | OEL STEL (ppm)                                     | 13 ppm                                     |
| Espagne                                  | VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )                        | 62 mg/m <sup>3</sup>                       |
| Espagne                                  | VLA-ED (ppm)                                       | 10 ppm                                     |
| USA - ACGIH                              | ACGIH TWA (ppm)                                    | 10 ppm                                     |
| <b>Benzoate de benzyle (120-51-4)</b>    |  |  |
| USA - NIOSH                              | NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )               | <=   |

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 8.2. Contrôles de l'exposition

|   |   |
|---|---|
| Contrôles techniques appropriés             | : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.                            |
| Équipement de protection individuelle       | : Éviter toute exposition inutile.  |
| Protection des mains                        | : Porter des gants de protection.   |
| Protection oculaire                         | : Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité. Lunettes bien ajustables |
| Protection de la peau et du corps           | : Porter un vêtement de protection approprié                                    |
| Protection des voies respiratoires          | : Porter un masque approprié  |
| Contrôle de l'exposition de l'environnement | : Éviter le rejet dans l'environnement.   |
| Autres informations                         | : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.            |

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                              |
|--|------------------------------|
| État physique  | : Liquide                    |
| Couleur  | : Jaune. jaune clair. ambré. |
| Odeur  | : Fruitée.                   |
| Seuil olfactif   | : Aucune donnée disponible   |
| pH   | : Aucune donnée disponible   |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible   |
| Point de fusion  | : Non applicable             |
| Point de congélation                                   | : Aucune donnée disponible   |
| Point d'ébullition                                     | : Aucune donnée disponible   |
| Point d'éclair   | : 81,8 °C                    |
| Température d'auto-inflammation                        | : Aucune donnée disponible   |
| Température de décomposition                           | : Aucune donnée disponible   |
| Inflammabilité (solide, gaz)                           | : Ininflammable.             |
| Pression de vapeur                                     | : Aucune donnée disponible   |
| Densité relative de vapeur à 20 °C                     | : Aucune donnée disponible   |
| Densité relative                                       | : ≈ 1,09                     |
| Solubilité   | : Aucune donnée disponible   |
| Log Pow  | : Aucune donnée disponible   |
| Viscosité, cinématique                                 | : Aucune donnée disponible   |
| Viscosité, dynamique                                   | : Aucune donnée disponible   |
| Propriétés explosives                                  | : Aucune donnée disponible   |
| Propriétés comburantes                                 | : Aucune donnée disponible   |
| Limites d'explosivité                                  | : Aucune donnée disponible   |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

### 10.2. Stabilité chimique

Non établi.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Non établi.

### 10.4. Conditions à éviter

Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

fumée. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Nocif en cas d'ingestion.

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| ATE CLP (voie orale) | 801,079 mg/kg de poids corporel |
|----------------------|---------------------------------|

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé

Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé

Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Cancérogénicité : Non classé

Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé

Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé

Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Danger par aspiration : Non classé

Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles : Nocif en cas d'ingestion.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Ecologie - eau : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

##### Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Persistance et dégradabilité | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement. |
|------------------------------|---|

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

##### Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |
|------------------------------|-------------|

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.6. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Éviter le rejet dans l'environnement.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Éliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Éliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

Ecologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Cosy Owl, 20-28 Albert Road, Braintree, Essex, CM7 3JQ | www.cosyowl.com | enquiries@cosyowl.com | +44 (0)1376 560 348

11/16

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 14.1. Numéro ONU

|               |                  |
|---------------|------------------|
| N° ONU (ADR)  | : 3082           |
| N° ONU (IMDG) | : 3082           |
| N° ONU (IATA) | : 3082           |
| N° ONU (ADN)  | : 3082           |
| N° ONU (RID)  | : Non applicable |

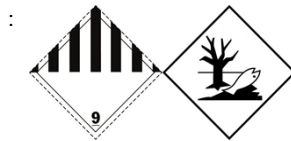
### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

|  |   |
|--|---|
| Désignation officielle de transport (ADR)  | : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  |
| Désignation officielle de transport (IMDG) | : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  |
| Désignation officielle de transport (IATA) | : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.   |
| Désignation officielle de transport (ADN)  | : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  |
| Désignation officielle de transport (RID)  | : Non applicable  |
| Description document de transport (ADR)    | : UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (d-Limonene), 9, III, (E)            |
| Description document de transport (IMDG)   | : UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (d-Limonene), 9, III, POLLUANT MARIN |
| Description document de transport (IATA)   | : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (d-Limonene), 9, III                                    |
| Description document de transport (ADN)    | : UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A., 9, III                              |

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

#### ADR

|   |     |
|---|-----|
| Classe(s) de danger pour le transport (ADR) | : 9 |
| Étiquettes de danger (ADR)                  | : 9 |



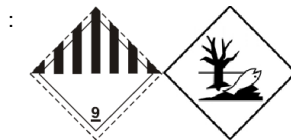
#### IMDG

|  |     |
|--|-----|
| Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) | : 9 |
| Étiquettes de danger (IMDG)                  | : 9 |



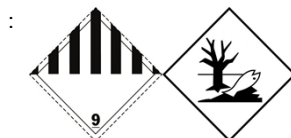
#### IATA

|  |     |
|--|-----|
| Classe(s) de danger pour le transport (IATA) | : 9 |
| Étiquettes de danger (IATA)                  | : 9 |



#### ADN

|   |     |
|---|-----|
| Classe(s) de danger pour le transport (ADN) | : 9 |
| Étiquettes de danger (ADN)                  | : 9 |



# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : Non applicable

### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : III  
Groupe d'emballage (IMDG) : III  
Groupe d'emballage (IATA) : III  
Groupe d'emballage (ADN) : III  
Groupe d'emballage (RID) : Non applicable

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Oui  
Polluant marin : Oui  
Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

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

#### - Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : M6  
Dispositions spéciales (ADR) : 274, 335, 601  
Quantités limitées (ADR) : 5I  
Quantités exceptées (ADR) : E1  
Instructions d'emballage (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Dispositions spéciales d'emballage (ADR) : PP1  
Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) : MP19  
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : T4  
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : TP1, TP29

Code-citerne (ADR) : LGBV  
Véhicule pour le transport en citerne : AT  
Catégorie de transport (ADR) : 3  
Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR) : V12  
Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) : CV13  
Numéro d'identification du danger (code Kemler) : 90

Panneaux oranges :



Code de restriction en tunnels (ADR) : E  
Code EAC : •3Z

#### - Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 274, 335  
Quantités limitées (IMDG) : 5 L  
Quantités exceptées (IMDG) : E1  
Instructions d'emballage (IMDG) : P001, LP01  
Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) : PP1  
Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC03  
Instructions pour citernes (IMDG) : T4  
Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) : TP2, TP29  
N° FS (Feu) : F-A  
N° FS (Déversement) : S-F  
Catégorie de chargement (IMDG) : A

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### - Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo : E1  
(IATA)  
Quantités limitées avion passagers et cargo : Y964  
(IATA)  
Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 30kgG  
Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) : 964  
Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) : 450L  
Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA) : 964  
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 450L

Dispositions spéciales (IATA) : A97, A158  
Code ERG (IATA) : 9L

### - Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : M6  
Dispositions spéciales (ADN) : 274, 335, 61  
Quantités limitées (ADN) : 5 L  
Quantités exceptées (ADN) : E1  
Transport admis (ADN) : T  
Équipement exigé (ADN) : PP  
Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 0

### - Transport ferroviaire

Non applicable

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH):

|  |  |
|--|--|
| 3(a) Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 2.1 à 2.4, 2.6 et 2.7, 2.8 types A et B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 catégories 1 et 2, 2.14 catégories 1 et 2, 2.15 types A à F   | Lemon oil ; Ethyl caproate ; Isoamyl acetate ; Ethyl acetate   |
| 3(b) Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10   | Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW ; Benzoate de benzyle ; methyl anthranilate ; Lemon oil ; Ethyl caproate ; Amyl cinnamic aldehyde ; Linalool ; Isocyclocitral ; Damascone Beta ; delta-Damascone ; Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten- 1-one (24720-09-0) ; Allyl heptanoate ; Neryl acetate ; Ethyl acetate ; Geraniol ; Methyl isoeugenol ; Benzene carboxaldehyde ; Aldehyde C-16 |
| 3(c) Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classe de danger 4.1   | Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW ; Benzoate de benzyle ; Lemon oil ; alpha-Ionone ; Verdox ; Amyl cinnamic aldehyde ; Hexyl benzoate ; Isocyclocitral ; Damascone Beta ; delta-Damascone ; Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0) ; Allyl heptanoate ; Benzyl acetate ; beta-Ionone ; Aldehyde C-14 ; Aldehyde C-16  |
| 40. Substances classées comme gaz inflammables, catégorie 1 ou 2, liquides inflammables, catégorie 1, 2 ou 3, matières solides inflammables, catégorie 1 ou 2, substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables, catégorie 1, 2 ou 3, liquides pyrophoriques, catégorie 1, ou matières solides pyrophoriques, catégorie 1, qu'elles figurent ou non à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) n° 1272/2008. | Lemon oil ; Ethyl caproate ; Isoamyl acetate ; Ethyl acetate   |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 15.1.2. Directives nationales

#### Allemagne

AwSV, référence de l'annexe : Classe de danger pour l'eau (WGK) 2, Significativement dangereux pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1)

12e ordonnance de mise en application de la Loi fédérale allemande sur les contrôles d'immission - 12.BImSchV : Non assujetti au 12ème BImSchV (décret de protection contre les émissions) (Règlement sur les accidents majeurs)

#### Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Lemon oil est listé

SZW-lijst van mutagene stoffen : Lemon oil est listé

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Aucun des composants n'est listé

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Aucun des composants n'est listé

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Aucun des composants n'est listé

#### Danemark

Classe de danger d'incendie : Classe III-1

Unité de stockage : 50 litre

Remarques concernant la classification : Inflammable d'après le ministère de la Justice danois; Les lignes directrices de gestion des situations d'urgence relatives au stockage des liquides inflammables doivent être suivies

Recommandations réglementation danoise : L'utilisation de ce produit est interdite aux mineurs

Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact direct avec celui-ci

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Sources des données : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

Autres informations : Aucun(e).

Texte intégral des phrases H et EUH:

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (Dermal)     | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 3                                    |
| Acute Tox. 3 (Inhalation) | Toxicité aiguë (par inhalation), catégorie 3                                      |
| Acute Tox. 3 (Oral)       | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3                                      |
| Acute Tox. 4 (Oral)       | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                      |
| Aquatic Acute 1           | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1                     |
| Aquatic Chronic 1         | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1                |
| Aquatic Chronic 2         | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2                |
| Aquatic Chronic 3         | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3                |
| Eye Dam. 1                | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                         |
| Eye Irrit. 2              | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                         |
| Flam. Liq. 2              | Liquides inflammables, catégorie 2  |
| Flam. Liq. 3              | Liquides inflammables, catégorie 3  |
| Skin Irrit. 2             | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                       |
| Skin Sens. 1              | Sensibilisation cutanée, catégorie 1  |
| Skin Sens. 1A             | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A   |
| Skin Sens. 1B             | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B   |
| STOT SE 3                 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3 |
| H225                      | Liquide et vapeurs très inflammables.   |
| H226                      | Liquide et vapeurs inflammables.  |
| H301                      | Toxique en cas d'ingestion.   |
| H302                      | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H311                      | Toxique par contact cutané.   |
| H315                      | Provoque une irritation cutanée.  |
| H317                      | Peut provoquer une allergie cutanée.  |



# Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|      |   |
|------|---|
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| H331 | Toxique par inhalation.   |
| 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.        |

FCF SDS EU CLP.

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