

selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Marque commerciale Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry

Numéro(s) alternatif(s) 09622

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

Utilisations identifiées pertinentes Consumer Use (Car Air Freshener)

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

Energizer Manufacturing, Inc. 25225 Detroit Rd. Westlake OH 44145 Etats-Unis

Téléphone: 800-383-7323; 314-985-2000 (USA / CANADA)

e-mail: energizer@custhelp.com Site web: http://data.energizer.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Service d'information d'urgence 1-314-985-1511 Int'l: 1-800-526-4727

Ce numéro de téléphone est uniquement disponible aux heures de bureau suivantes: lun. au ven.

09:00 AM à 05:00 PM h

### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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

Classification selon SGH

| Rubrique | Classe de danger              | Catégo-<br>rie | Classe et catégorie<br>de danger | Mention de<br>danger |
|----------|-------------------------------|----------------|----------------------------------|----------------------|
| 3.7      | toxicité pour la reproduction | 2              | Repr. 2                          | H361f                |

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.

## 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage

- Mention attention d'avertissement

- Pictogrammes

GHS08



Canada: fr Page: 1 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

- Mentions de danger

H361f Susceptible de nuire à la fertilité.

- Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des

yeux/du visage.

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/inter-

nationale.

- Composants dangereux pour l'étiquetage Lilial, dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, benzyl salicylate

### 2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient pas de substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

### **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

#### 3.1 Substances

Non pertinent (mélange)

#### 3.2 Mélanges

Description du mélange

| Nom de la substance                       | Identificateur       | %M   | Classification selon SGH  | Pictogrammes |
|---|----------------------|------|---|--------------|
| benzaldéhyde                              | No CAS<br>100-52-7   | 1-<5 | Flam. Liq. 4 / H227<br>Acute Tox. 4 / H302<br>Acute Tox. 3 / H331   |              |
| dimethylcyclohex-3-ene-1-<br>carbaldehyde | No CAS<br>27939-60-2 | <1   | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Irrit. 2 / H319<br>Skin Sens. 1B / H317   | <u>(1)</u>   |
| benzyl salicylate                         | No CAS<br>118-58-1   | <1   | Eye Irrit. 2 / H319<br>Skin Sens. 1B / H317   | <u>(1)</u>   |
| Lilial                                    | No CAS<br>80-54-6    | <1   | Flam. Liq. 4 / H227<br>Acute Tox. 4 / H302<br>Skin Irrit. 2 / H315<br>Skin Sens. 1B / H317<br>Repr. 2 / H361f | <u>(1)</u>   |

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.

Canada: fr Page: 2 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

#### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### 4.1 Description des premiers secours

#### Notes générales

Ne pas laisser la personne concernée sans surveillance. Éloigner la victime de la zone de danger. Tenir la personne concernée tranquille, au chaud et couvert. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin. En cas de perte de conscience, mettre en position latérale de sécurité et ne rien administrer par la bouche.

#### Après inhalation

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt de respiration, envoyer immédiatement chercher un médecin et ordonner les premiers secours. Fournir de l'air frais.

#### Après contact cutané

Enlever avec précaution les particules déposées sur la peau. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

#### Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Tenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux pendant 10 minutes à l'eau courante.

#### Après ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). NE PAS faire vomir.

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

Jusqu'à présent pas de symptômes et effets connus.

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

aucune

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Eau, Mousse, Poudre ABC

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à pleine puissance

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

Les dépôts de poussières combustibles ont un potentiel d'explosion très élevé.

Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone (CO), Dioxyde de carbone (CO2)

#### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement. Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts. Collecter l'eau d'extinction contaminée séparément. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.

Canada: fr Page: 3 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

## 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

Mettre les personnes à l'abri.

Pour les secouristes

Porter un appareil respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols/gaz.

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

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminé.

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

Conseils concernant le confinement d'un déversement

Couverture des égouts, Ramasser mécaniquement

Conseils concernant le nettoyage d'un déversement

Ramasser mécaniquement.

Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

Placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Aérer la zone touchée.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5. Équipement de protection individuel: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

#### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

#### Recommandations

- Mesures destinées à prévenir les incendies et à empêcher la production de particules en suspension et de poussières

Utilisation d'une ventilation locale et générale. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

- Indications/informations spécifiques

Des dépôts de poussières peuvent se former à l'intérieur d'un local d'exploitation sur toutes les surfaces où des poussières sont susceptibles de s'accumuler. Le produit dans sa forme de livraison n'est pas capable d'explosion de poussière; l'enrichissement avec de la poussière fine mène au danger d'une explosion de poussières.

#### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Lavez les mains après chaque utilisation. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlevez les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration. Ne conservez jamais des aliments ou des boissons à proximité de produits chimiques. Ne placez jamais des produits chimiques dans des récipients qui sont normalement utilisés pour la nourriture ou la boisson. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Canada: fr Page: 4 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

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

Gérer les risques associés

- Atmosphères explosives Élimination de dépôts de poussières.
- Exigences en matière de ventilation Utilisation d'une ventilation locale et générale.

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

Voir rubrique 16 pour une vue d'ensemble générale.

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

#### 8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)

| Pays | Nom de l'agent                                      | No CAS        | Iden-<br>tifi-<br>ca-<br>teur | VME<br>[ppm] | VME<br>[mg/<br>m³] | VLCT<br>[ppm] | VLCT<br>[mg/<br>m³] | VP<br>[ppm] | VP<br>[mg/<br>m³] | Men-<br>tion           | Sourc<br>e              |
|------|---|---------------|-------------------------------|--------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------|------------------------|-------------------------|
| CA   | particules non<br>réglementées<br>autrement         |               | OEL<br>(AB)                   |              | 10                 |               |                     |             |                   | i, par-<br>ticle       | OHS<br>Code             |
| CA   | particules non<br>réglementées<br>autrement         |               | OEL<br>(AB)                   |              | 3                  |               |                     |             |                   | r, par-<br>ticle       | OHS<br>Code             |
| CA   | particules non<br>classifiées autre-<br>ment (PNOC) |               | PEV/<br>VEA                   |              | 10                 |               |                     |             |                   | noAs<br>b_less<br>1Sil | Regu-<br>lation<br>OHS  |
| CA   | benzaldéhyde  | 100-52-7      | OEL<br>(ON)                   |              |                    | 4             | 17                  |             |                   |                        | Règle-<br>ment<br>833   |
| CA   | chlorure de poly-<br>vinyle (PVC)                   | 9002-86-<br>2 | OEL<br>(BC)                   |              | 1                  |               |                     |             |                   | r                      | "BC<br>Regu-<br>lation" |

#### Mention

i fraction inhalable

noAsb\_less1S ne contient pas d'amiante, et moins de 1% de silice cristalline

.

VP

particle comme particules en suspension dans l'air

fraction alvéolaire

VLCT valeur limite court terme (limite d'exposition à court terme): valeur limite au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'expo-

sition et qui se rapporte à une période de quinze minutes (sauf indication contraire)

VME valeur limite de moyenne d'exposition (limite d'exposition à long terme): mesuré ou calculé par rapport à une période de réfé-

rence de huit heures, moyenne pondérée dans le temps (sauf indication contraire) valeur plafond au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition (ceiling value)

Canada: fr Page: 5 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

# **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

## DNEL pertinents des composants du mélange

| Nom de la sub-<br>stance | No CAS   | Effet | Seuil d'ex-<br>position  | Objectif de pro-<br>tection, voie d'ex-<br>position | Utilisé dans                  | Durée d'exposi-<br>tion             |
|--------------------------|----------|-------|--------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------------|
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | DNEL  | 9.8 mg/m³                | homme, par inhala-<br>tion                          | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - ef-<br>fets systémiques |
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | DNEL  | 9.8 mg/m³                | homme, par inhala-<br>tion                          | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - ef-<br>fets locaux      |
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | DNEL  | 1.14 mg/kg<br>de pc/jour | homme, cutané                                       | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - ef-<br>fets systémiques |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | DNEL  | 3.17 mg/m <sup>3</sup>   | homme, par inhala-<br>tion                          | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - ef-<br>fets systémiques |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | DNEL  | 0.9 mg/kg<br>de pc/jour  | homme, cutané                                       | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - ef-<br>fets systémiques |
| Lilial                   | 80-54-6  | DNEL  | 2.075 mg/<br>kg          | homme, cutané                                       | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - ef-<br>fets systémiques |
| Lilial                   | 80-54-6  | DNEL  | 0.44 mg/m <sup>3</sup>   | homme, par inhala-<br>tion                          | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - ef-<br>fets systémiques |

## PNEC pertinents des composants du mélange

| Nom de la sub-<br>stance | No CAS   | Effet | Seuil d'ex-<br>position             | Organisme                  | Milieu de l'envi-<br>ronnement                        | Durée d'exposi-<br>tion    |
|--------------------------|----------|-------|-------------------------------------|----------------------------|---|----------------------------|
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | PNEC  | 0.011 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | organismes aqua-<br>tiques | eau   | rejets discontinus         |
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | PNEC  | 0.002 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | organismes aqua-<br>tiques | eau douce   | court terme (cas<br>isolé) |
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | PNEC  | 0 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>      | organismes aqua-<br>tiques | eau de mer  | court terme (cas<br>isolé) |
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | PNEC  | 7.59 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>   | organismes aqua-<br>tiques | installation de<br>traitement des<br>eaux usées (STP) | court terme (cas<br>isolé) |
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | PNEC  | 0.022 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub> | organismes aqua-<br>tiques | sédiments d'eau<br>douce                              | court terme (cas<br>isolé) |
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | PNEC  | 0.002 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub> | organismes aqua-<br>tiques | sédiments marins                                      | court terme (cas<br>isolé) |
| benzaldéhyde             | 100-52-7 | PNEC  | 0.003 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub> | organismes ter-<br>restres | sol   | court terme (cas<br>isolé) |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | PNEC  | 0.0103 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub> | organismes aqua-<br>tiques | eau   | rejets discontinus         |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | PNEC  | 80 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub>    | organismes aqua-<br>tiques | eau   | court terme (cas<br>isolé) |

Canada: fr Page: 6 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

PNEC pertinents des composants du mélange

| Nom de la sub-<br>stance | No CAS   | Effet | Seuil d'ex-<br>position              | Organisme                  | Milieu de l'envi-<br>ronnement                        | Durée d'exposi-<br>tion    |
|--------------------------|----------|-------|--------------------------------------|----------------------------|---|----------------------------|
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | PNEC  | 0.001 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>   | organismes aqua-<br>tiques | eau douce   | court terme (cas<br>isolé) |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | PNEC  | 0 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>       | organismes aqua-<br>tiques | eau de mer  | court terme (cas<br>isolé) |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | PNEC  | 10 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>      | organismes aqua-<br>tiques | installation de<br>traitement des<br>eaux usées (STP) | court terme (cas<br>isolé) |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | PNEC  | 0.583 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub>  | organismes aqua-<br>tiques | sédiments d'eau<br>douce                              | court terme (cas<br>isolé) |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | PNEC  | 0.058 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub>  | organismes aqua-<br>tiques | sédiments marins                                      | court terme (cas<br>isolé) |
| benzyl salicylate        | 118-58-1 | PNEC  | 1.41 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub>   | organismes ter-<br>restres | sol   | court terme (cas<br>isolé) |
| Lilial                   | 80-54-6  | PNEC  | 0.00204 <sup>mg</sup> / <sub>I</sub> | organismes aqua-<br>tiques | eau douce   | court terme (cas<br>isolé) |
| Lilial                   | 80-54-6  | PNEC  | 0.0002 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | organismes aqua-<br>tiques | eau de mer  | court terme (cas<br>isolé) |
| Lilial                   | 80-54-6  | PNEC  | 10 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>      | organismes aqua-<br>tiques | installation de<br>traitement des<br>eaux usées (STP) | court terme (cas<br>isolé) |
| Lilial                   | 80-54-6  | PNEC  | 0.269 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub>  | organismes aqua-<br>tiques | sédiments d'eau<br>douce                              | court terme (cas<br>isolé) |
| Lilial                   | 80-54-6  | PNEC  | 0.0269 <sup>mg</sup> /<br>kg         | organismes aqua-<br>tiques | sédiments marins                                      | court terme (cas<br>isolé) |
| Lilial                   | 80-54-6  | PNEC  | 0.0525 <sup>mg</sup> / kg            | organismes ter-<br>restres | sol   | court terme (cas<br>isolé) |
| Lilial                   | 80-54-6  | PNEC  | 0.024 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>   | organismes aqua-<br>tiques | eau   | rejets discontinus         |

## 8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Ventilation générale.

Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

Protection des yeux/du visage

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

Protection de la peau

Canada: fr Page: 7 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

- Protection des mains

Porter des gants de protection.

- Mesures de protection diverse

Faire des périodes de récupération pour la régénération de la peau. Une protection de la peau (crèmes barrières/pommades) est recommandée. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

#### Protection respiratoire

Filtre à particules (EN 143).

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

Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

### **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

### **Aspect**

| État physique | solide               |
|---------------|----------------------|
| Couleur       | Conforms to Standard |
| Odeur         | Conforms to standard |

### Autres paramètres de sécurité

| (valeur de) pH  | ne s'applique pas  |
|---|--|
| Point de fusion/point de congélation                  | non déterminé  |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | 179 °C   |
| Point d'éclair  | 93.33 °C   |
| Taux d'évaporation                                    | non déterminé  |
| Inflammabilité (solide, gaz)                          | cette matière est combustible, mais elle ne s'en-<br>flamme pas facilement |
| Limites d'explosivité des nuages de poussière         | non déterminé  |
| Pression de vapeur                                    | 169 Pa à 25 °C   |
| Densité   | non déterminé  |
| Densité de vapeur                                     | cette information n'est pas disponible                                     |

Canada: fr Page: 8 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

| Densité relative | des informations sur cette propriété ne sont pas<br>disponibles |
|------------------|---|
| Solubilité(s)    | non déterminé   |

#### Coefficient de partage

| - n-octanol/eau (log KOW)         | cette information n'est pas disponible         |
|-----------------------------------|--|
| Température d'auto-inflammabilité | non déterminé                                  |
| Viscosité                         | non pertinent (matière solide)                 |
| Propriétés explosives             | pas explosif (SGH des Nations unies, annexe 4) |
| Propriétés comburantes            | aucune   |

#### 9.2 Autres informations

| Teneur en solvants         | 99.8 %  |
|----------------------------|---------|
| Teneur en matières solides | 0.198 % |

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

#### 10.1 Réactivité

Concernant l'incompatibilité: voir en bas "Conditions à éviter" et " Matières incompatibles".

#### 10.2 Stabilité chimique

Voir en bas "Conditions à éviter".

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues.

#### 10.4 Conditions à éviter

Il n'y a aucune condition particulière connue qui devrait être evitée.

Indications comment éviter des incendies et des explosions

Le produit dans sa forme de livraison n'est pas capable d'explosion de poussière; l'enrichissement avec de la poussière fine mène au danger d'une explosion de poussières.

### 10.5 Matières incompatibles

Comburants

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Les produits de décomposition dangereux que l'on peut raisonnablement prévoir à la suite de l'utilisation, du stockage, du déversement et de l'échauffement, ne sont pas connus. Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

Canada: fr Page: 9 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Il n'existe pas de données d'essai sur le mélange comme tel.

Procédure de classification

La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

#### **Classification selon SGH**

Toxicité aiguë

N'est pas classé comme toxicité aiguë.

#### Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants du mélange

| Nom de la substance | No CAS   | Voie d'exposition  | ETA                                 |
|---------------------|----------|--------------------|-------------------------------------|
| benzaldéhyde        | 100-52-7 | oral               | 1,430 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub> |
| benzaldéhyde        | 100-52-7 | inhalation: vapeur | 5 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub> /4h  |
| Lilial              | 80-54-6  | oral               | 1,390 <sup>mg</sup> / <sub>kg</sub> |

#### Corrosion/irritation cutanée

N'est pas classé comme corrosif ou irritant pour la peau.

#### Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

N'est pas classé comme causant des lésions graves aux yeux ou comme irritant pour les yeux.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

N'est pas classé comme sensibilisant respiratoire ou sensibilisant cutané.

#### Mutagénicité sur cellules germinales

N'est pas classé comme mutagène sur les cellules germinales.

#### Cancérogénicité

N'est pas classé comme cancérogène.

#### Toxicité pour la reproduction

Susceptible de nuire à la fertilité.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique).

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

#### Danger en cas d'aspiration

N'est pas classé comme présentant un danger en cas d'aspiration.

Canada: fr Page: 10 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

#### 12.1 Toxicité

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

Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange

| Nom de la substance | No CAS   | Effet | Valeur                             | Espèce                 | Durée d'ex-<br>position |
|---------------------|----------|-------|------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| benzaldéhyde        | 100-52-7 | LC50  | 12.4 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | poisson                | 96 h                    |
| benzyl salicylate   | 118-58-1 | LC50  | 1.03 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | poisson                | 96 h                    |
| benzyl salicylate   | 118-58-1 | EC50  | 1.21 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | invertébrés aquatiques | 24 h                    |
| benzyl salicylate   | 118-58-1 | ErC50 | 1.29 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | algue                  | 72 h                    |
| Lilial              | 80-54-6  | LC50  | 2.04 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | poisson                | 96 h                    |
| Lilial              | 80-54-6  | EC50  | 2.51 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>  | invertébrés aquatiques | 48 h                    |
| Lilial              | 80-54-6  | ErC50 | 29.16 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub> | algue                  | 72 h                    |

### Toxicité aquatique (chronique) des composants du mélange

| Nom de la substance | No CAS   | Effet | Valeur                            | Espèce                 | Durée d'ex-<br>position |
|---------------------|----------|-------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------|
| benzaldéhyde        | 100-52-7 | EC50  | 50 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub>   | invertébrés aquatiques | 24 h                    |
| benzyl salicylate   | 118-58-1 | EC50  | 1.21 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub> | invertébrés aquatiques | 24 h                    |
| benzyl salicylate   | 118-58-1 | LC50  | 4.34 <sup>mg</sup> / <sub>l</sub> | invertébrés aquatiques | 24 h                    |

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Des données ne sont pas disponibles.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Des données ne sont pas disponibles.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Des données ne sont pas disponibles.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Des données ne sont pas disponibles.

Canada: fr Page: 11 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

#### 12.6 Autres effets néfastes

Potentiel de perturbation du système endocrinien

Le mélange contient des substances avec un potentiel de perturbation du système endocrinien.

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

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Des emballages complètements vides peuvent être recyclés. Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance.

#### Remarques

Veuillez bien noter toute disposition nationale ou régionale pertinente. Les déchets sont à trier selon les catégories qui peuvent être traitées séparément dans les installations locales ou nationales de gestion des déchets.

## **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

|      | •  |   |
|------|--|---|
| 14.1 | Numéro ONU                                   | non soumis aux règlements sur le transport  |
| 14.2 | Désignation officielle de transport de l'ONU | pas attribué  |
| 14.3 | Classe(s) de danger pour le transport        | pas attribué  |
| 14.4 | Groupe d'emballage                           | pas attribué  |
| 14.5 | Dangers pour l'environnement                 | pas dangereux pour l'environnement selon le rè-<br>glement sur les transports des marchandises dan-<br>gereuses |

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

Il n'y a aucune information additionnelle.

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

Le transport en vrac de cargaisons n'est pas prévu.

## Informations pour chacun des règlements types des Nations unies

Informations relatives au transport - Réglementations nationales - Informations supplémentaires (UN RTDG)

pas attribué

### Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG)

Non soumis à l'IMDG.

Canada: fr Page: 12 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

### Organisation de l'aviation civile internationale (OACI-IATA/DGR)

Non soumis à l'OACI-IATA.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Réglementations nationales (États-Unis)

### Superfund Amendment and Reauthorization Act (SARA TITLE III )

- The List of Extremely Hazardous Substances and Their Threshold Planning Quantities (EPCRA Section 302, 304)

aucun des composants n'est énuméré

- Specific Toxic Chemical Listings (EPCRA Section 313) aucun des composants n'est énuméré

#### Clean Air Act

aucun des composants n'est énuméré

### **Right to Know Hazardous Substance List**

- Cleaning Product Right to Know Act Substance List (CA-RTK)

| Nom de la substance  | No CAS     | Functionality | Authoritative Lists    |
|--|------------|---------------|------------------------|
| Polyvinyl Chloride   | 9002-86-2  | stabilizer    |                        |
| Non Hazardous Components   |            | fragrance     |                        |
| 2-t-Butylcyclohexyl Acetate  | 88-41-5    | fragrance     |                        |
| benzaldéhyde   | 100-52-7   | fragrance     |                        |
| Acetoxydihydrodicyclopentadiene                                      | 54830-99-8 | fragrance     |                        |
| dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde                                | 27939-60-2 | fragrance     |                        |
| 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthy-<br>lindéno[5,6-c]pyrane | 1222-05-5  | fragrance     |                        |
| benzyl salicylate  | 118-58-1   | fragrance     | EU Fragrance Allergens |
| hexyl acetate  | 142-92-7   | fragrance     |                        |
| phenethyl acetate  | 103-45-7   | fragrance     |                        |
| acétate d'isopentyle   | 123-92-2   | fragrance     |                        |
| Lilial   | 80-54-6    | fragrance     | EU Fragrance Allergens |
| α,α-dimethylphenethyl butyrate                                       | 10094-34-5 | fragrance     |                        |
| ВНТ  | 128-37-0   | preservative  |                        |

Canada: fr Page: 13 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

#### - Toxic or Hazardous Substance List (MA-TURA)

| Nom de la substance  | No CAS   | DEP<br>CODE | PBT /<br>HHS /<br>LHS | PBT /<br>HHS<br>Thre-<br>shold | De Minimis<br>Concentration<br>Threshold |
|----------------------|----------|-------------|-----------------------|--------------------------------|--|
| acétate d'isopentyle | 123-92-2 |             |                       |                                | 1.0 %                                    |

#### - Hazardous Substances List (MN-ERTK)

| Nom de la substance | No CAS   | Références | Remarques |
|---------------------|----------|------------|-----------|
| benzaldéhyde        | 100-52-7 | I          |           |

#### Légende

I American Industrial Hygiene Association (AIHA), "Workplace Environmental Exposure Level Guides" (1992), available from AIHA

#### - Hazardous Substance List (NJ-RTK)

| Nom de la substance  | No CAS    | Remarques | Classifications |
|----------------------|-----------|-----------|-----------------|
| ВНТ                  | 128-37-0  |           |                 |
| Polyvinyl Chloride   | 9002-86-2 |           |                 |
| benzaldéhyde         | 100-52-7  |           | F2              |
| acétate d'isopentyle | 123-92-2  |           | F3              |

#### Légende

F2 Flammable - Second Degree F3 Flammable - Third Degree

#### - Hazardous Substance List (Chapter 323) (PA-RTK)

| Nom de la substance  | No CAS   | Classification |
|----------------------|----------|----------------|
| benzaldéhyde         | 100-52-7 |                |
| acétate d'isopentyle | 123-92-2 | E              |

### Légende

Environmental hazard

## - Hazardous Substance List (RI-RTK)

| Nom de la substance  | No CAS   | Références |
|----------------------|----------|------------|
| ВНТ                  | 128-37-0 | Т          |
| benzaldéhyde         | 100-52-7 | F          |
| acétate d'isopentyle | 123-92-2 | Т          |

#### Légende

| F | Flammability (NFPA®) |
|---|----------------------|
| Т | Toxicité (ACGIH®)    |

Canada: fr Page: 14 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

# California Environmental Protection Agency (Cal/EPA): Proposition 65 - Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986

aucun des composants n'est énuméré

# Orientations disponibles spécifiques au niveau de l'industrie ou du secteur

#### **NPCA-HMIS® III**

Hazardous Materials Identification System (système d'identification des matières dangereuses). American Coatings Association (association américaine des fabricants de revêtements).

| Catégorie           | Évaluation | Description  |
|---------------------|------------|--|
| Chronic             | *          | chronic (long-term) health effects may result from repeated overexposure   |
| Health              | 0          | no significant risk to health  |
| Flammability        | 2          | material that must be moderately heated or exposed to relatively high ambient temperatures before ignition can occur                                       |
| Physical hazard     | 0          | material that is normally stable, even under fire conditions, and will not react with water, polymerize, decompose, condense, or self-react. Non-explosive |
| Personal protection | -          |  |

#### **NFPA® 704**

Système normalisé d'identification des dangers présentés par des substances en vue des interventions d'urgence.

| Catégorie      | Degré de<br>danger | Description  |
|----------------|--------------------|--|
| Flammability   | 2                  | material that must be moderately heated or exposed to relatively high ambient temperatures before ignition can occur |
| Health         | 0                  | material that, under emergency conditions, would offer no hazard beyond that of ordi-<br>nary combustible material   |
| Instability    | 0                  | material that is normally stable, even under fire conditions   |
| Special hazard |                    |  |

### **Inventaires nationaux**

| Pays | Inventaire | Status                                   |
|------|------------|--|
| AU   | AICS       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| CA   | DSL        | les composants ne sont pas tous énumérés |
| CN   | IECSC      | les composants ne sont pas tous énumérés |
| EU   | ECSI       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| EU   | REACH Reg. | les composants ne sont pas tous énumérés |
| JP   | CSCL-ENCS  | les composants ne sont pas tous énumérés |
| JP   | ISHA-ENCS  | les composants ne sont pas tous énumérés |
|      |            |  |

Canada: fr Page: 15 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

| Pays | Inventaire | Status                                   |
|------|------------|--|
| KR   | KECI       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| MX   | INSQ       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| NZ   | NZIoC      | les composants ne sont pas tous énumérés |
| PH   | PICCS      | les composants ne sont pas tous énumérés |
| TR   | CICR       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| TW   | TCSI       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| US   | TSCA       | les composants ne sont pas tous énumérés |

Légende

Australian Inventory of Chemical Substances AICS CICR

Chemical Inventory and Control Regulation
List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) CSCL-ENCS DSL

Liste intérieure des substances (LIS)

CE inventaire de substances (EINECS, ELINCS, NLP) **ECSI** 

IECSC Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

INSQ National Inventory of Chemical Substances

ISHA-ENCS Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)

KECI Korea Existing Chemicals Inventory NZIoC

New Zealand Inventory of Chemicals
Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances PICCS

substances enregistrées REACH REACH Reg. TCSI Taiwan Chemical Substance Inventory

**TSCA** Toxic Substance Control Act

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des évaluations de la sécurité chimique pour cette substance dans ce mélange n'ont pas été effectuées.

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

#### Abréviations et acronymes

| Abr.            | Description des abréviations utilisées  |
|-----------------|---|
| "BC Regulation" | OHS Regulation: Section 5.48 (British Columbia)   |
| ACGIH®          | American Conference of Governmental Industrial Hygienists   |
| Acute Tox.      | Toxicité aiguë  |
| CAS             | Chemical Abstracts Service (numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service. Identifiant nu-<br>mérique unique n'ayant aucune signification chimique)  |
| DEP CODE        | Department of Environmental Protection Code   |
| DGR             | Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR)   |
| DNEL            | Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)   |
| EC50            | Effective Concentration 50 % (Concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant 50 % de modifications de la réponse (e50.: sur la croissance) au cours d'une période donnée |

Canada: fr Page: 16 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

# **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

| Abr.           | Description des abréviations utilisées   |
|----------------|--|
| EINECS         | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chi-<br>miques commerciales existantes)  |
| ELINCS         | European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées)  |
| ErC50          | ≡ CE50: dans cette méthode, la concentration de la substance à étudier qui provoque une réduction de 50 %, soit de la croissance (CE50b), soit du taux de croissance (CE50r) par rapport au témoin |
| ETA            | Estimation de la Toxicité Aiguë  |
| Eye Dam.       | Causant des lésions oculaires graves   |
| Eye Irrit.     | Irritant oculaire  |
| Flam. Liq.     | Liquide inflammable  |
| HHS            | Higher hazard substance  |
| IATA           | Association Internationale du Transport Aérien   |
| IATA/DGR       | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchan-<br>dises dangereuses pour le transport aérien)   |
| IMDG           | International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses)   |
| LC50           | Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée                  |
| LHS            | Lower hazard substance   |
| MARPOL         | La convention internationale concernant la pollution de la mer (abrev. de "Marine Pollutant")  |
| NFPA®          | National Fire Protection Association (États-Unis)  |
| NLP            | No-Longer Polymer (ne figure plus sur la liste des polymères)  |
| NPCA-HMIS® III | National Paint and Coatings Association: Hazardous Materials Identification System - HMIS® III, Third Edition  |
| OACI           | Organisation de l'Aviation Civile Internationale   |
| OHS Code       | Occupational Health and Safety Code: Occupational exposure limits for chemical substances (Alberta)  |
| PBT            | Persistant, Bioaccumulable et Toxique  |
| PNEC           | Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet)   |
| ppm            | Parties par million  |
| Règlement 833  | R.R.O. 1990, Règl. 833: Contrôle de l'exposition à des agents biologiques ou chimiques (Ontario)   |
| Regulation OHS | Règlement sur la santé et la sécurité du travail: Valeurs d'exposition admissibles des contaminants de l'air<br>(Québec)   |
| Repr.          | Toxicité pour la reproduction  |
| RTECS          | Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (base de données de NIOSH avec des informations toxicolo-<br>giques)  |
| SGH            | "Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les<br>Nations unies   |
| Skin Corr.     | Corrosif pour la peau  |

Canada: fr Page: 17 / 18



selon Règlement sur les produits dangereux (RPD)

## **Refresh Tunnel Vent Sticks - Very Cherry**

Numéro de la version: 1.1 Date d'établissement: 2020-01-19

| Abr.        | Description des abréviations utilisées  |
|-------------|---|
| Skin Irrit. | Irritant pour la peau   |
| Skin Sens.  | Sensibilisation cutanée   |
| VLCT        | Valeur limite court terme   |
| VME         | Valeur limite de moyenne d'exposition   |
| VP          | Valeur plafond  |
| vPvB        | Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable) |

#### Principales références bibliographiques et sources de données

Règlement sur les produits dangereux (RPD).

Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses. Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).

#### Procédure de classification

Propriétés physiques et chimiques: La classification est fondée sur un mélange testé. Dangers pour la santé, Dangers pour l'environnement: La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

#### Liste des phrases (code et texte intégral comme indiqué dans le chapitre 2 et 3)

| Code  | Texte                                    |
|-------|--|
| H227  | Liquide combustible.                     |
| H302  | Nocif en cas d'ingestion.                |
| H315  | Provoque une irritation cutanée.         |
| H317  | Peut provoquer une allergie cutanée.     |
| H319  | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H331  | Toxique par inhalation.                  |
| H361f | Susceptible de nuire à la fertilité.     |

#### Clause de non-responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Cette FDS a été élaborée exclusivement pour ce produit et est exclusivement destinée à ce produit.

Canada: fr Page: 18 / 18