



Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Room Care R5-Plus

Révision: 2018-10-31

Version: 02.0

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Room Care R5-Plus

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

Usages identifiés:

AISE-C18 - Désodorisants d'atmosphère autres que les aérosols

Utilisations déconseillées: Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Coordonnées

Diversey France SAS

201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,

Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52

E-mail: commandes.directparis@diversey.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

ORFILA (INRS) : 33 1 45 42 59 59

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Eye Irrit. 2 (H319)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Attention.

Contient 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one (Tetramethyl Acetyloctahydronaphtalenes), alpha-hexylcinnamaldéhyde (Hexyl Cinnamal), cinéole (Eucalyptol), 3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one (Alpha-Isomethyl Ionone)

Mentions de danger :

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

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

Conseils de prudence:

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P501 - Eliminer le contenu inutilisé comme un déchet chimique.

2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

| Ingrédient(s) | N° CE | N° CAS | Numéro REACH | Classification | Remarques | Pour cent en poids |
|---------------|-----------|---------|------------------|---------------------|-----------|--------------------|
| éthanol | 200-578-6 | 64-17-5 | 01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2 (H225) | | 10-20 |

Room Care R5-Plus

| | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|------------|----------------------------|--|----------|
| alcool alkyl éthoxylé | [4] | 68439-46-3 | [4] | Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412) | 10-20 |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | 242-362-4 | 18479-58-8 | 01-2119457274-37 | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) | 1-3 |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | 201-828-7 | 88-41-5 | Pas de données disponibles | Aquatic Chronic 2 (H411) | 1-3 |
| alpha-hexylcinnaldéhyde | 202-983-3 | 101-86-0 | 01-2119533092-50 | Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Aquatic Chronic 2 (H411) | 0.1-1 |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | 259-423-6 | 54982-83-1 | Pas de données disponibles | Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | 0.1-1 |
| tridec-2-ènenitrile | 245-142-6 | 22629-49-8 | Pas de données disponibles | Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | 0.01-0.1 |

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

[1] exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis.

[2] exempté: inclus dans l'annexe IV du Règlement (CE) N°1907/2006.

[3] exempté: Annexe V du Règlement (CE) N°1907/2006.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) du Règlement (CE) N°1907/2006.

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Inhalation:

Consulter un médecin en cas de malaise.

Contact avec la peau:

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

Contact avec les yeux:

Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation survient et persiste, faire appel à une assistance médicale.

Ingestion:

Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

Protection individuelle des secouristes: Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation:

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

Contact avec la peau:

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

Contact avec les yeux:

Provoque des irritations sévères.

Ingestion:

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Dioxyde de carbone (CO₂). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pas de mesures spéciales requises.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. Diluer avec une grande quantité d'eau. Informer les autorités compétentes dans le cas où le produit pur atteindrait les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou souterraines ou le sol.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure).

Room Care R5-Plus

6.4 Référence à d'autres sections

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:**

Pas de précautions spéciales requises.

Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Tenir hors de portée des enfants.

Pour les conditions à éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

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

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Valeurs limites dans l'air, si disponible:

| Ingrédient(s) | Valeur(s) à long terme | Valeur(s) à court terme |
|---------------|------------------------------------|------------------------------------|
| éthanol | 1000 ppm 1900 mg/m ³ | 5000 ppm 9500 mg/m ³ |

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:

valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC**Exposition humaine**

DNEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| éthanol | - | Pas de données disponibles | - | 87 |
| alcool alkyl éthoxylé | - | - | - | - |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| tridec-2-énitrile | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

DNEL exposition cutanée - Travailleur

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc) | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc) |
|-------------------------------------|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| éthanol | - | - | - | 343 |
| alcool alkyl éthoxylé | - | - | - | - |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

Room Care R5-Plus

| | | | | |
|---------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
|---------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|

DNEL exposition cutanée - Consommateur

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc) | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc) |
|-------------------------------------|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| éthanol | - | - | - | 206 |
| alcool alkyl éthoxylé | - | - | - | - |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³)

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques |
|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| éthanol | 1900 | - | - | 950 |
| alcool alkyl éthoxylé | - | - | - | - |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m³)

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| éthanol | 950 | - | - | 114 |
| alcool alkyl éthoxylé | - | - | - | - |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

Exposition de l'environnement

Exposition de l'environnement - PNEC

| Ingrédient(s) | Eau de surface, fraîche (mg/l) | Eau de surface, marine (mg/l) | Intermittent (mg/l) | Station d'épuration (mg/l) |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| éthanol | 0.96 | 0.79 | 2.75 | Pas de données disponibles |
| alcool alkyl éthoxylé | - | - | - | - |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

| Ingrédient(s) | Sédiments, eau fraîche (mg/kg) | Sédiments, marine (mg/kg) | Sol (mg/kg) | Air (mg/m ³) |
|------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| éthanol | 3.6 | 2.9 | 0.63 | - |
| alcool alkyl éthoxylé | - | - | - | - |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données | Pas de données | Pas de données | Pas de données |

Room Care R5-Plus

| | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | disponibles | disponibles | disponibles | disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

8.2 Contrôles de l'exposition

L'information suivante s'applique aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité.
Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation.
Les conditions normales d'utilisation sont supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

Couvrant les activités telles que le transfert de produit par le matériel d'application, ou le remplissage des flacons et des seaux

Contrôles d'ingénierie appropriés: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Contrôles organisationnels appropriés: Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage:

Les lunettes de sécurité ne sont pas normalement requises. Toutefois, leur utilisation est recommandée dans les cas où des éclaboussures peuvent se produire lors de la manipulation du produit (EN 166).

Protection des mains: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Protection du corps: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Protection respiratoire: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Contrôles de l'exposition de l'environnement:

Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit dilué :

Concentration maximale recommandée (%): 10

Contrôles d'ingénierie appropriés: Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

Contrôles organisationnels appropriés: Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage:

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Protection des mains: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Protection du corps: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Protection respiratoire: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance

| | Méthode / remarque |
|---|--|
| État physique: Liquide | |
| Couleur: Limpide, Clair, depuis Incolore à Jaune | |
| Odeur: Parfumée | |
| Seuil olfactif: Non applicable | |
| pH: 7.7 (pur) | ISO 4316 |
| pH dilué: ≈ 7 | ISO 4316 |
| Point de fusion/point de gel (°C) Non déterminé | Non approprié pour la classification de ce produit |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C) Non déterminé | Voir les données sur la substance |

Données de la substance, point d'ébullition

| Ingrédient(s) | Valeur (°C) | Méthode | Pression atmosphérique (hPa) |
|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------|
| éthanol | 78.4 | Méthode non fournie | |
| alcool alkyl éthoxylé | > 232 | | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | |
| alpha-hexylcinnamaldehyde | Pas de données disponibles | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données | | |

Room Care R5-Plus

| | | | |
|--|-------------|--|--|
| | disponibles | | |
|--|-------------|--|--|

Inflammabilité (liquide): Non inflammable.

Point d'éclair (°C): > 37

Supporte la combustion: Le produit n'entretient pas la combustion
(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)

Vitesse d'évaporation: Non déterminé

Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable aux liquides

Limite d'inflammabilité inférieure/supérieure (%): Non déterminé

Données de la substance, limites d'inflammabilité ou d'explosivité, si disponible:

Méthode / remarque

coupelle fermée

Non approprié pour la classification de ce produit

Voir les données sur la substance

Pression de vapeur: Non déterminé

Méthode / remarque

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

| Ingrédient(s) | Valeur (Pa) | Méthode | Température (°C) |
|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------|
| éthanol | 5800 | Méthode non fournie | |
| alcool alkyl éthoxylé | 10 | | 37 |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | | |

Méthode / remarque

Non approprié pour la classification de ce produit
OECD 109 (EU A.3)

Densité de vapeur: Non déterminé

Densité relative: ≈ 0.98 (20 °C)

Solubilité dans/miscibilité avec Eau: Complètement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

| Ingrédient(s) | Valeur (g/l) | Méthode | Température (°C) |
|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | |
| alcool alkyl éthoxylé | Soluble | Méthode non fournie | |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | | |

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

Méthode / remarque

Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé

Température de décomposition: Non applicable.

Viscosité: Non déterminé 17 mPa.s (20 °C)

Propriétés explosives: Non-explosif. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.

Propriétés comburantes: Non comburant.

9.2 Autres informations

Tension superficielle (N/m): Non déterminé

Corrosion vis à vis des métaux: Non corrosif

Non approprié pour la classification de ce produit

Données de la substance, constante de dissociation, si disponible:

SECTION 10: Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité**

Pas de risques de réactivité connus dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.2 Stabilité chimique

Room Care R5-Plus

Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.4 Conditions à éviter

Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.5 Matières incompatibles

Pas connu en cas d'usage dans des conditions normales.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales.

SECTION 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Données sur le mélange:

ATE(s) pertinentes, calculées:

ATE - Voie orale (mg/kg): >2000

Irritation oculaire et corrosivité

Résultats: Eye irritant 2

Espèces: Non applicable.

Méthode: Pertinence de la preuve

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:

Toxicité aiguë

Toxicité aiguë par voie orale

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|---------|---------------------|------------------------|
| éthanol | LD ₅₀ | 5000 | Rat | OECD 401 (EU B.1) | |
| alcool alkyl éthoxylé | LD ₅₀ | > 300-2000 | Rat | Méthode non fournie | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énitrile | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité aiguë par voie cutanée

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|---------|---------------------|------------------------|
| éthanol | LD ₅₀ | > 10000 | Lapin | OCDE 402 (EU B.3) | |
| alcool alkyl éthoxylé | LD ₅₀ | > 2000 | Lapin | Méthode non fournie | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énitrile | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité d'inhalation aiguë

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|---------------|---------|---------------|---------|---------|------------------------|
|---------------|---------|---------------|---------|---------|------------------------|

Room Care R5-Plus

| | | | | | |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|-----|---|---|
| éthanol | LC ₅₀ | > 1800 | Rat | Pas de tests selon les lignes directrices | 4 |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énoitrile | | Pas de données disponibles | | | |

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|-------------------------------------|----------------------------|---------|---------------------|--------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | Non irritant | Lapin | Méthode non fournie | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énoitrile | Pas de données disponibles | | | |

Irritation oculaire et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|-------------------------------------|----------------------------|---------|---------------------|--------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | Lésion sévère | Lapin | Méthode non fournie | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énoitrile | Pas de données disponibles | | | |

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|-------------------------------------|---|---------|---------|--------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | Non irritant pour les voies respiratoires | | | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énoitrile | Pas de données disponibles | | | |

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

| Ingrédient(s) | Résultat | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|---------------|----------------------------|---------|---------|------------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | | |

Room Care R5-Plus

| | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------|------------------|---------------------|--|
| alcool alkyl éthoxylé | non sensibilisant | Cochon de guinée | Méthode non fournie | |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | | | |

Sensibilisation par inhalation

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|-------------------------------------|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | Pas de données disponibles | | | |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | | | |

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

Mutagénicité

| Ingrédient(s) | Résultats (in-vitro) | Méthode (in-vitro) | Résultat (in-vivo) | Méthode (in-vivo) |
|-------------------------------------|---|---------------------|----------------------------|-------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |
| alcool alkyl éthoxylé | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | Méthode non fournie | Pas de données disponibles | |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |

Cancérogénicité

| Ingrédient(s) | Effets |
|-------------------------------------|---|
| éthanol | Pas de données disponibles |
| alcool alkyl éthoxylé | Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles |

Toxicité pour la reproduction

| Ingrédient(s) | Critère | Effet spécifique | Valeur (mg/kg poids corporel/jour) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Remarques et autres effets rapportés |
|-------------------------------------|---------|------------------|------------------------------------|---------|---------|--------------------|---|
| éthanol | | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | NOAEL | | > 250 | Rat | | | Aucun effet important ou danger critique connus |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | | | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-ènenitrile | | | Pas de données disponibles | | | | |

Room Care R5-Plus

Toxicité par administration répétée

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|-------------------------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-énonitrile | | Pas de données disponibles | | | | |

toxicité dermale subchronique

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|-------------------------------------|---------|---------------------------------|---------|--------------------|----------------------------|--|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | NOAEL | 80 | | OECD 411 (EU B.28) | | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-énonitrile | | Pas de données disponibles | | | | |

toxicité par inhalation subchronique

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|-------------------------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | | |
| 2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-énonitrile | | Pas de données disponibles | | | | |

Toxicité chronique

| Ingrédient(s) | Voie d'exposition | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints | Remarque |
|---------------|-------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|----------|
|---------------|-------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|----------|

Room Care R5-Plus

| | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|-------|----------------------------|--|---------------------|--|--|
| éthanol | | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | | NOAEL | 80 | | Méthode non fournie | | |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | | | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-ènenitrile | | | Pas de données disponibles | | | | |

STOT-exposition unique

| Ingrédient(s) | Organe(s) affecté(s) |
|-------------------------------------|----------------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles |
| alcool alkyl éthoxylé | Non applicable |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles |

STOT-exposition répétée

| Ingrédient(s) | Organe(s) affecté(s) |
|-------------------------------------|----------------------------|
| éthanol | Pas de données disponibles |
| alcool alkyl éthoxylé | Non applicable |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles |
| tridec-2-ènenitrile | Pas de données disponibles |

Risque d'aspiration

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3. Si concerné, voir la section 9 pour la viscosité dynamique et la densité relative du produit.

Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles, sont énumérées ci-dessous:

Toxicité aquatique à court terme

Toxicité aquatique à court terme - poisson

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|
| éthanol | LC ₅₀ | 8150 | <i>Alburnus alburnus</i> | Méthode non communiquée | 96 |
| alcool alkyl éthoxylé | LC ₅₀ | 5 - 7 | <i>Poisson</i> | OECD 203 (EU C.1) | 96 |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-ènenitrile | | Pas de | | | |

Room Care R5-Plus

| | | | | | |
|--|--|---------------------|--|--|--|
| | | données disponibles | | | |
|--|--|---------------------|--|--|--|

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|------------------------|
| éthanol | EC ₅₀ | 9268 - 14221 | <i>Daphnia magna Straus</i> | Méthode non communiquée | 48 |
| alcool alkyl éthoxylé | EC ₅₀ | 5.3 | <i>Daphnia magna Straus</i> | 92/69/EEC | 48 |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énonitrile | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité aquatique à court terme - Algues

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|
| éthanol | EC ₀ | 5000 | <i>Scenedesmus quadricauda</i> | Méthode non communiquée | 168 |
| alcool alkyl éthoxylé | EC ₅₀ | 1.4 - 47 | <i>Not specified</i> | 92/69/EEC | 72 |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énonitrile | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) |
|-------------------------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | - |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | - |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-énonitrile | | Pas de données disponibles | | | |

Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Inoculum | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|-----------------------|------------------|---------------|--------------------|-------------------------|------------------------|
| éthanol | EC ₀ | 6500 | <i>Pseudomonas</i> | Méthode non communiquée | 16 heure(s) |
| alcool alkyl éthoxylé | EC ₅₀ | > 140 | <i>Bactérie</i> | Méthode non | |

Room Care R5-Plus

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|--|----------------------------|-------------|--|
| | | | | communiquée | |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | | | Pas de données disponibles | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | | Pas de données disponibles | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | | Pas de données disponibles | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | | Pas de données disponibles | | |
| tridec-2-ènenitrile | | | Pas de données disponibles | | |

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | LC ₁₀ | 8983 | <i>Not specified</i> | Méthode non communiquée | 21 jour(s) | |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-ènenitrile | | Pas de données disponibles | | | | |

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|-------------------------------------|---------|----------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | | 2579 | <i>Daphnia magna</i> | Méthode non communiquée | 21 jour(s) | |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-ènenitrile | | Pas de données disponibles | | | | |

Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg dw sédiment) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|------------------------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | - | |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | - | |
| 2,6-diméthyl-7-ène-2-ol | | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | Pas de données | | | | |

Room Care R5-Plus

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--|----------------------------|--|--|--|--|
| | | disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-ènenitrile | | Pas de données disponibles | | | | |

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg dw soil) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|-----------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | - | |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | - | |

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg dw soil) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|-----------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | - | |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | - | |

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|-----------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | - | |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | - | |

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg dw soil) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|-----------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | - | |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | - | |

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg dw soil) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|-----------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol | | Pas de données disponibles | | | - | |
| alcool alkyl éthoxylé | | Pas de données disponibles | | | - | |

12.2 Persistance et dégradabilité**Dégradation abiotique**

Dégradation abiotique - photodégradation dans l'air, si disponible:

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Biodégradation

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

| Ingrédient(s) | Inoculum | Méthode analytique | DT ₅₀ | Méthode | Evaluation |
|-----------------------|----------|--------------------|------------------|-------------|--------------------------|
| éthanol | | | | OECD 301B | Facilement biodégradable |
| alcool alkyl éthoxylé | | | 80% | Méthode non | Facilement biodégradable |

Room Care R5-Plus

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|--|--|-------------------------|------------------------------|
| | | | | communiquée | |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | | | | OECD 301B | Facilement biodégradable |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | | | | Méthode non communiquée | Difficilement biodégradable. |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | | | | | Difficilement biodégradable. |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | | | | OECD 301B | Facilement biodégradable |
| tridec-2-ène nitrile | | | | | Difficilement biodégradable. |

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

Dégradation dans les compartiments pertinents de l'environnement, si disponible:

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)

| Ingrédient(s) | Valeur | Méthode | Evaluation | Remarque |
|-------------------------------------|----------------------------|---------|------------|----------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | 3.11 - 4.19 | | | |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | | |
| tridec-2-ène nitrile | Pas de données disponibles | | | |

Facteur de bioconcentration (FBC)

| Ingrédient(s) | Valeur | Espèces | Méthode | Evaluation | Remarque |
|-------------------------------------|----------------------------|---------|---------|------------|----------|
| éthanol | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | < 500 | | | | |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-ène nitrile | Pas de données disponibles | | | | |

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

| Ingrédient(s) | Coefficient d'adsorption Log Koc | Coefficient de désorption Log Koc(des) | Méthode | Type de sol/ sédiments | Evaluation |
|-------------------------------------|----------------------------------|--|---------|------------------------|--|
| éthanol | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool alkyl éthoxylé | Pas de données disponibles | | | | Haut potentiel de mobilité dans le sol |
| 2,6-diméthyl-2-octène-2-ol | Pas de données disponibles | | | | |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle | Pas de données disponibles | | | | |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde | Pas de données disponibles | | | | |
| 1,4-dioxacyclohexadécane-5,16-dione | Pas de données disponibles | | | | |
| tridec-2-ène nitrile | Pas de données disponibles | | | | |

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

12.6 Autres effets néfastes

Pas d'effets néfastes connus.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non utilisés:

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec

Room Care R5-Plus

la législation locale.
Le code européen des déchets: 20 01 29* - détergents contenant des substances dangereuses.

Emballages vides
Recommandation: Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.
Produits de nettoyage appropriés: De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)

- 14.1 Numéro ONU:** Marchandises non-dangereuses
14.2 Nom d'expédition des Nations unies Marchandises non-dangereuses
14.3 Classe(s) de danger pour le transport: Marchandises non-dangereuses
14.4 Groupe d'emballage: Marchandises non-dangereuses
14.5 Dangers pour l'environnement: Marchandises non-dangereuses
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Marchandises non-dangereuses
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Marchandises non-dangereuses

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange

Règlements UE:

- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP

Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement): Non applicable.

UFI: VGH3-30M6-300V-3NF1

Substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles, si disponible:

| Ingrédient(s) | TMP n° |
|---------------|--------|
| éthanol | RG 84 |

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange

SECTION 16: Autres informations

Les informations de ce document sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Code SDS: MS1003714

Version: 02.0

Révision: 2018-10-31

Raison de la révision:

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 16

Procédure de classification

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques, la section 11 pour l'information toxicologique et la section 12 pour toute information écologique.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées à l'article 3:

- H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H303 - Peut être nocif en cas d'ingestion.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H316 - Provoque une légère irritation cutanée.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H320 - Provoque une irritation des yeux.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H402 - Nocif 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.

Abréviations et acronymes:

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet

Room Care R5-Plus

- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
- DL50 - dose létale, 50%
- CL50 - concentration létale, 50%
- CE50 - concentration efficace, 50%
- DSEO - Dose sans effet observé
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques

Fin de la Fiche de Données de Sécurité