

Good Sense Toscane O1j

Révision: 2017-09-08

Version: 05.1

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Good Sense Toscane O1j

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

Usages identifiés:

AISE-C17 - Désodorisants d'atmosphère en aérosol

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: 33 1 45 42 59 59
Tel.Centre Anti-Poison Nancy: 03 83 32 36 36

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Aerosol 1 (H222)

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Danger.

Contient EUH208: salicylate de benzyle (Benzyl Salicylate), 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone)

Mentions de danger :

H222 - Aérosol extrêmement inflammable.
H229 - Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur.
EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

Conseils de prudence:

P102 - Tenir hors de portée des enfants.
P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P410 + P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

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 |
|---------------|-----------|----------|------------------|--------------------|-----------|--------------------|
| butane | 203-448-7 | 106-97-8 | 01-2119486944-21 | Flam. Gas 1 (H220) | | 3-10 |

Good Sense Toscane O1j

| | | | | | |
|---|------------------------|------------|----------------------------|--|----------|
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | 203-929-1 | 112-03-8 | 01-2119970559-21 | Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) | 0.01-0.1 |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 220-239-6 247-500-7 | 55965-84-9 | Pas de données disponibles | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | < 0.01 |

* Polymère

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:

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. 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:

Le contact direct peut abîmer la peau à cause du froid.

Contact avec les yeux:

Le contact direct peut abîmer les yeux à cause du froid.

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

Refroidir les emballages dangereux avec de l'eau pulvérisée.

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

Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises. Diluer avec une grande quantité d'eau.

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). Recueillir les composés liquides à l'aide d'un produit absorbant.

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:

Tenir à l'écart de la chaleur. ATTENTION: L'aérosol est pressurisé. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une

Good Sense Toscane O1j

température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

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. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. 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 soigneusement le visage, les mains et toute partie de la peau exposée, après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Tenir hors de portée des enfants. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Stocker dans un récipient fermé. Conserver à l'écart de la chaleur et de la lumière directe du soleil.

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 |
|---------------|-----------------------------------|-------------------------|
| butane | 800 ppm 1900 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 |
|---|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| butane | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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) |
|---|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| butane | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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) |
|---|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| butane | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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 |
|---|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| butane | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

Good Sense Toscane O1j

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 |
|---|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| butane | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyloctadecylammonium | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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) |
|---|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| butane | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyloctadecylammonium | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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) |
|---|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| butane | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyloctadecylammonium | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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 :

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:

La protection respiratoire n'est pas normalement requise. Toutefois, l'inhalation des vapeurs, de spray, de gaz ou d'aérosols devrait être évitée.

Contrôles 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 Aérosol | |
| Couleur: Translucide, Incolore | |
| Odeur: Parfumée | |
| Seuil olfactif: Non applicable | |
| pH: | |
| 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 | Non applicable dans le cas des aérosols |

Données de la substance, point d'ébullition

| Ingrédient(s) | Valeur (°C) | Méthode | Pression atmosphérique (hPa) |
|--|----------------------------|---------|------------------------------|
| butane | Pas de données disponibles | | |
| chlorure de triméthyloctadecylammonium | Pas de données disponibles | | |

Good Sense Toscane O1j

| | | | |
|--|----------------------------|--|--|
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Pas de données disponibles | | |
|--|----------------------------|--|--|

Méthode / remarque

Point d'éclair (°C): Non applicable dans le cas des aérosols

Supporte la combustion: Non applicable.

(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)

Vitesse d'évaporation: Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit

Inflammabilité (solide, gaz): Inflammable 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

Pression de vapeur: Non déterminé

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

| Ingrédient(s) | Valeur (Pa) | Méthode | Température (°C) |
|--|----------------------------|---------|------------------|
| butane | Pas de données disponibles | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Pas de données disponibles | | |

Méthode / remarque

Densité de vapeur: Non déterminé

Densité relative: ≈ 0.80 (20 °C)

Solubilité dans/miscibilité avec Eau: Complètement miscible

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

Données de la substance, solubilité dans l'eau

| Ingrédient(s) | Valeur (g/l) | Méthode | Température (°C) |
|--|----------------------------|---------|------------------|
| butane | Pas de données disponibles | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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

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

Propriétés comburantes: Non comburant.

Non approprié pour la classification de ce produit
Non explosif, tenant compte des propriétés de la substance

Non comburant, tenant compte des propriétés de la substance

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
Pertinence de la preuve

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

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

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connus 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

Good Sense Toscane O1j

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): >5000

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) |
|---|------------------|----------------------------|---------|---------------------|------------------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthylodécylammonium | | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | LD ₅₀ | 457 | Rat | Méthode non fournie | |

Toxicité aiguë par voie cutanée

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|---|------------------|----------------------------|---------|---------------------|------------------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthylodécylammonium | | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | LD ₅₀ | 660 | Lapin | Méthode non fournie | |

Toxicité d'inhalation aiguë

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|------------------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthylodécylammonium | | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | Pas de données disponibles | | | |

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|---|----------------------------|---------|---------------------|--------------------|
| butane | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthylodécylammonium | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Corrosif(ve) | | Méthode non fournie | |

Irritation oculaire et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|---|----------------------------|---------|---------------------|--------------------|
| butane | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthylodécylammonium | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Lésion sévère | | Méthode non fournie | |

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps |
|---------------|-----------|---------|---------|-------|
|---------------|-----------|---------|---------|-------|

Good Sense Toscane O1j

| | | | | d'exposition |
|---|----------------------------|--|--|--------------|
| butane | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthylotadecylammonium | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Pas de données disponibles | | | |

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

| Ingrédient(s) | Résultat | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|---|----------------------------|---------|---------------------|------------------------|
| butane | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthylotadecylammonium | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Sensibilisant | | Méthode non fournie | |

Sensibilisation par inhalation

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|---|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| butane | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthylotadecylammonium | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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) |
|---|-------------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|
| butane | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |
| chlorure de triméthylotadecylammonium | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Aucune preuve de mutagénicité | Méthode non fournie | Pas de données disponibles | |

Cancérogénicité

| Ingrédient(s) | Effets |
|---|---|
| butane | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthylotadecylammonium | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs |

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 |
|---|---------|------------------|------------------------------------|---------|---------|--------------------|---|
| butane | | | Pas de données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthylotadecylammonium | | | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | | Pas de données disponibles | | | | Aucune preuve de toxicité pour la reproduction Aucune preuve d'effets tératogènes |

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 |
|---|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|
| butane | | Pas de données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthylotadecylammonium | | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | Pas de données disponibles | | | | |

toxicité dermale subchronique

Good Sense Toscane O1j

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|---|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|
| butane | | Pas de données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|
| butane | | Pas de données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|-------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|----------|
| butane | | | Pas de données disponibles | | | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | | Pas de données disponibles | | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | | Pas de données disponibles | | | | | |

STOT-exposition unique

| Ingrédient(s) | Organe(s) affecté(s) |
|---|----------------------------|
| butane | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | Pas de données disponibles |

STOT-exposition répétée

| Ingrédient(s) | Organe(s) affecté(s) |
|---|----------------------------|
| butane | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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) |
|---------------|---------|---------------|---------|---------|------------------------|
| butane | | Pas de | | | |

Good Sense Toscane O1j

| | | | | | |
|---|------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------|----|
| | | données disponibles | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | LC ₅₀ | 0.28 | <i>Lepomis macrochirus</i> | OECD 203 (EU C.1) | 96 |

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|---|------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------|------------------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | EC ₅₀ | 0.126 | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202 (EU C.2) | 48 |

Toxicité aquatique à court terme - Algues

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|---|------------------|----------------------------|--|-------------------|------------------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | EC ₅₀ | 0.003 | <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | OECD 201 (EU C.3) | 72 |

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|------------------|----------------------------|-----------------------|----------|--------------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | EC ₂₀ | 0.97 | <i>Boues activées</i> | OECD 209 | 3 heure(s) |

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|--------------------|-----------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | Pas de données disponibles | | | | |

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|---------------|---------|---------------|---------|---------|--------------------|-----------------|
| butane | | Pas de | | | | |

Good Sense Toscane O1j

| | | | | | | |
|---|--|----------------------------|--|--|--|--|
| | | données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| butane | | Pas de données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | Pas de données disponibles | | | - | |

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | 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 |
|---|----------|----------------------------|------------------|-----------|----------------------------|
| butane | | | | | Pas de données disponibles |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | | | | | Pas de données disponibles |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | | Appauvrissement en oxygène | > 60% | OECD 301D | Facilement biodégradable |

Good Sense Toscane O1j

| | | | | | |
|------------------|--|--|--|--|--|
| 220-239-6] (3:1) | | | | | |
|------------------|--|--|--|--|--|

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 |
|---|----------------------------|-------------------------|-------------------------------|----------|
| butane | Pas de données disponibles | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | -0.71 - +0.75 | Méthode non communiquée | Pas de bioaccumulation prévue | |

Facteur de bioconcentration (FBC)

| Ingrédient(s) | Valeur | Espèces | Méthode | Evaluation | Remarque |
|---|----------------------------|---------|---------|------------|----------|
| butane | Pas de données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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 |
|---|----------------------------------|--|---------|-----------------------|------------|
| butane | Pas de données disponibles | | | | |
| chlorure de triméthyl-octadécylammonium | Pas de données disponibles | | | | |
| 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) | 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 la législation locale.

Le code européen des déchets:

16 05 04* - gaz en récipients à pression (y compris les halons) 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 1950

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Aérosols

Aerosols

14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

Classe: 2

Etiquette(s): 2.1

14.4 Groupe d'emballage: -**14.5 Dangers pour l'environnement:**

Dangereux pour l'environnement: Non

Polluant marin: Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun à notre connaissance.**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:** Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.**Autres informations applicables:****ADR**

Code de classification: 5F

Code de restriction en tunnels: D

Numéro d'identification du danger: -

IMO/IMDG

No EmS: F-D, S-U

Le produit a été classé, étiqueté et emballé conformément aux prescriptions de l'ADR et aux dispositions du Code IMDG
La législation sur le transport contient des prescriptions particulières pour certaines classes de produits dangereux emballés en quantités limitées.

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
- Directive 75/324/CEE relative aux générateurs d'aérosols

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

Rubrique(s):

1412 Gaz inflammables liquéfiés

Maladies professionnelles:

Non concerné

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: MSDS5530**Version:** 05.1**Révision:** 2017-09-08**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, 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:

- H220 - Gaz extrêmement inflammable.
- H301 - Toxique en cas d'ingestion.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H311 - Toxique par contact cutané.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H331 - Toxique par inhalation.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

Good Sense Toscane O1j

- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë

Fin de la Fiche de Données de Sécurité