



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Good Sense Floral O3b

Révision: 2022-01-30

Version: 01.0

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

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** Good Sense Floral O3b

UFI: 2UDH-U179-7009-CSR9

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

**Utilisation du produit:**

Contrôle des odeurs - Action instantanée.

Uniquement pour usage professionnel.

**Utilisations déconseillées:**

Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

#### SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 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

Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité).

ORFILA (INRS) : 33 1 45 42 59 59.

### SECTION 2: Identification des dangers

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

Aerosol 1 (H222)

Aquatic Chronic 3 (H412)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



**Mention d'avertissement:** Danger.

Contient 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), 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), salicylate d'hexyle (Hexyl Salicylate), acétate de nopyle (Nopyl Acetate), 3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde (Cyclamen Aldehyde)

#### 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.

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

#### Conseils de prudence:

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.

## Good Sense Floral O3b

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.

**Information complémentaire sur l'étiquette:**

Contient: agent de conservation.

**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	01-2119474691-32	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		20-30
propane	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		3-10
isobutane	200-857-2	75-28-5	01-2119485395-27	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		0.1-1
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	259-174-3	54464-57-2	01-2119489989-04	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
alpha-hexylcinnamaldéhyde	202-983-3	101-86-0	01-2119533092-50	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
acétate de nopyle	204-891-9	128-51-8	01-2119982322-38	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
salicylate d'hexyle	228-408-6	6259-76-3	01-2119638275-36	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	203-161-7	103-95-7	01-2119970582-32	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	248-908-8	28219-61-6	01-2119529224-45	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
heptanoate d'allyle	205-527-1	142-19-8	01-2119488961-23	Acute Tox. 3 (H331) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	203-929-1	112-03-8	01-2119970559-21	Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1C (H314) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		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	[6]	Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1C (H314) EUH071 Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 M=100 (H400) Aquatic Chronic 1 M=100 (H410)		< 0.01

**Limites de concentration spécifiques**

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):

- Skin Sens. 1 (H317) >= 0.0015%
- Eye Dam. 1 (H318) >= 0.6% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.06%
- Skin Corr. 1C (H314) >= 0.6% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.06%

## Good Sense Floral O3b

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.  
ATE, si disponible(s), sont énumérées dans le section 11.  
[6] exempté: produits biocides. Voir l'Article 15(2) 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 (CO<sub>2</sub>). 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.

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

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, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. ATTENTION: L'aérosol est pressurisé. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles.

#### 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. 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. Ne pas respirer les aérosols. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

## Good Sense Floral O3b

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. 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.

Seveso - Exigences du seuil minimal (tonnes): 150  
Seveso - Exigences du seuil maximale (tonnes): 500

**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 <sup>3</sup>	

Valeurs limites biologiques, si disponible:

**Procédures de surveillance recommandées, 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
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de nopyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyloctadecylammonium	-	-	-	2.83
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)	-	-	-	-

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
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de nopyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Good Sense Floral O3b

2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyloctadecylammonium	-	-	0.11 mg/cm <sup>2</sup> peau	4.7
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)	-	-	-	-

## 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
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	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
acétate de nopyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyloctadecylammonium	-	-	0.06 mg/cm <sup>2</sup> peau	2.83
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)	-	-	-	-

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m<sup>3</sup>)

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
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	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
acétate de nopyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyloctadecylammonium	-	-	-	3.32
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)	-	-	-	-

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

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
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	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
acétate de nopyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données

## Good Sense Floral O3b

	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyloctadecylammonium	-	-	-	0.98
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)	-	-	-	-

**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
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	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
acétate de nopyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyloctadecylammonium	0.001	0.000068	0.00037	0.48
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)	-	-	-	-

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m³)
butane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	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
acétate de nopyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyloctadecylammonium	9.27	0.927	7	-
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)	-	-	-	-

**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:** Appliquer une norme satisfaisante de ventilation générale.

**Contrôles organisationnels appropriés:** Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel. Il est conseillé aux utilisateurs de se référer aux Limites d'exposition professionnelle nationales ou à toute

## Good Sense Floral O3b

autre grandeur équivalente, si disponible.

## Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit non dilué :

	SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Application par pulvérisation	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Application manuelle	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

## 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:

La protection respiratoire n'est pas normalement requise. Toutefois, l'inhalation des vapeurs, de spray, de gaz ou d'aérosols devrait être évitée. Application par flacon pulvérisateur: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation. Appliquer les mesures techniques conformes aux limites d'exposition professionnelle, si disponible

## 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: Aérosol

Couleur: Translucide , Incolore

Odeur: Produit caractéristique

Seuil olfactif: Non applicable

Point de fusion/point de gel (°C) Non déterminé

Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C) Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit

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		
propane	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données disponibles		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		
acétate de nopyle	Pas de données disponibles		
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles		
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles		
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles		
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles		
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	235-249	OECD 103 (EU A.2)	
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

Inflammabilité (solide, gaz): Non déterminé

Inflammabilité (liquide): Non applicable. Non inflammable.

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 )

Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité (%): Non déterminé

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

## Good Sense Floral O3b

## Méthode / remarque

**Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé

**Température de décomposition:** Non applicable.

**pH:** Pas d'information disponible.

**Viscosité cinématique:** Non déterminé

**Solubilité dans/miscibilité avec Eau:** Complètement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
butane	Pas de données disponibles		
propane	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données disponibles		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		
acétate de nopyle	Pas de données disponibles		
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles		
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles		
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles		
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles		
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	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

**Pression de vapeur:** Non déterminé

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
butane	Pas de données disponibles		
propane	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données disponibles		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		
acétate de nopyle	Pas de données disponibles		
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles		
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles		
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles		
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles		
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	< 0	OECD 104 (EU A.4)	20
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		

**Densité relative:** ≈ 0.82 (20 °C)

**Densité de vapeur:** Pas de données disponibles.

**Caractéristiques des particules:** Pas de données disponibles.

## Méthode / remarque

OECD 109 (EU A.3)

Non approprié pour la classification de ce produit

Non applicable aux liquides.

## 9.2 Autres informations

### 9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique

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

**Propriétés comburantes:** Non comburant.

**Corrosion vis à vis des métaux:** Non corrosif

**9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité**

Aucune autre information pertinente 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 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

ATE - Par inhalation, vapeurs (mg/l): >20

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)	ATE (mg/kg)
butane		Pas de données disponibles				Non établie
propane		Pas de données disponibles				Non établie
isobutane		Pas de données disponibles				Non établie
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				Non établie
alpha-hexylcinnamaldéhyde		3100				Non établie
acétate de nopyle		Pas de données disponibles				2.3e+006
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				Non établie
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	LD <sub>50</sub>	> 3000				3.5e+006
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles				Non établie
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				460000
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	LD <sub>50</sub>	560.5	Rat	OECD 401 (EU B.1)	ECHA+RMO 02472 Clariant ESDS 2021	550000
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et	LD <sub>50</sub>	64	Rat	Méthode non fournie		6e+006

## Good Sense Floral O3b

2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)						
---	--	--	--	--	--	--

## Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
butane		Pas de données disponibles				Non établie
propane		Pas de données disponibles				Non établie
isobutane		Pas de données disponibles				Non établie
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				Non établie
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				Non établie
acétate de nopyle		Pas de données disponibles				Non établie
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				Non établie
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles				Non établie
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles				Non établie
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				1e+006
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	LD <sub>50</sub>	528	Lapin	OCDE 402 (EU B.3)		330000
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 <sub>50</sub>	87.12	Lapin	Méthode non fournie		4.7e+006

## Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
butane		Pas de données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
acétate de nopyle		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadecylammonium		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 <sub>50</sub>	0.33	Rat		

## Good Sense Floral O3b

## Toxicité d'inhalation aiguë, continu

Ingrédient(s)	ATE - inhalation, poussières (mg/l)	ATE - inhalation, brouillard (mg/l)	ATE - inhalation, vapeurs (mg/l)	ATE - inhalation, gaz (mg/l)
butane	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
propane	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
isobutane	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
acétate de nopyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
salicylate d'hexyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
heptanoate d'allyle	Non établie	Non établie	2700	Non établie
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
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)	Non établie	19000	Non établie	Non établie

## Irritation et corrosivité

## Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
butane	Pas de données disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
acétate de nopyle	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	Corrosif(ve)	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	4 heure(s)
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			
propane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
acétate de nopyle	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	Lésion sévère			
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 d'exposition
butane	Pas de données			

## Good Sense Floral O3b

	disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
acétate de nopyle	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyloctadecylammonium	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			
propane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
acétate de nopyle	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyloctadecylammonium	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
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	Cochon de guinée	Méthode non fournie OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
butane	Pas de données disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
acétate de nopyle	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyloctadecylammonium	Pas de données disponibles			
5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 247-500-7] et	Pas de données			

## Good Sense Floral O3b

2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	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	
propane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
isobutane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
acétate de nopyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	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
propane	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
acétate de nopyle	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	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				
propane			Pas de données disponibles				
isobutane			Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one			Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde			Pas de données disponibles				
acétate de nopyle			Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle			Pas de données disponibles				
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde			Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol			Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle			Pas de données disponibles				

## Good Sense Floral O3b

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				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				
propane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
acétate de nopyle		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		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 dermale subchronique

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				
propane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
acétate de nopyle		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-		Pas de				

## Good Sense Floral O3b

1-ol		données disponibles				
heptanoate d'allyle		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				
propane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
acétate de nopyle		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		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					
propane			Pas de données disponibles					
isobutane			Pas de données disponibles					
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one			Pas de données disponibles					
alpha-hexylcinnamaldéhyde			Pas de données disponibles					
acétate de nopyle			Pas de données disponibles					
salicylate d'hexyle			Pas de données disponibles					
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde			Pas de données					

## Good Sense Floral O3b

			disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol			Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle			Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadecylammonium			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
propane	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
acétate de nopyle	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles
3-p-cuményle-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	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
propane	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
acétate de nopyle	Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles
3-p-cuményle-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	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.

**Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé**

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

**11.2 Informations sur les autres dangers****11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Propriétés perturbant le système endocrinien - Résultats pour l'humain, si disponible:

**11.2.2 Autres informations**

Aucune autre information pertinente disponible.

**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**

## Good Sense Floral O3b

## Toxicité aquatique à court terme - poisson

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
butane		Pas de données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	LC <sub>50</sub>	1.3	<i>Lepomis macrochirus</i>	OCDE 203, semi statique	96
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
acétate de nopyle		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	LC <sub>50</sub>	0.064	<i>Brachydanio rerio</i>	OCDE 203, semi statique	96
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 <sub>50</sub>	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			
propane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	EC <sub>50</sub>	1.38	<i>Daphnie</i>	OCDE 202, semi statique	48
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
acétate de nopyle		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadécylammonium	EC <sub>50</sub>	0.037	<i>Daphnia magna Straus</i>	OCDE 202, statique	48
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 <sub>50</sub>	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			
propane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	EC <sub>50</sub>	> 2.6	<i>Desmodemus subspicatus</i>	OCDE 201, statique	72
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
acétate de nopyle		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	0.047	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OCDE 201, statique	72
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 <sub>50</sub>	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			
propane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
acétate de nopyle		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadecylammonium		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			

## Good Sense Floral O3b

		données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
acétate de nopyle		Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadecylammonium		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	Boues activées	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				
propane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
acétate de nopyle		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	NOEC	0.032	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	28 jour(s)	Effets mortels
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 Floral O3b

		données disponibles				
propane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
acétate de nopyle		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	NOEC	0.007	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 jour(s)	Effets mortels
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				
propane		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
acétate de nopyle		Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle		Pas de données disponibles				
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde		Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol		Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle		Pas de données disponibles				
chlorure de triméthyl-octadecylammonium		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
---------------	---------	------------------------	---------	---------	----------------------------	-----------------

## Good Sense Floral O3b

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:

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
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			

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie dans l'eau fraîche	Méthode	Evaluation	Remarque
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			

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Ingrédient(s)	Type	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
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			

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
butane					Facilement biodégradable
propane					Facilement biodégradable
isobutane					Facilement biodégradable
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphthyl)éthane-1-one					Difficilement biodégradable.
alpha-hexylcinnamaldéhyde					Difficilement biodégradable.
acétate de nopyle					Pas de données disponibles
salicylate d'hexyle				OECD 301F	Facilement biodégradable
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde				OECD 301B	Facilement biodégradable

## Good Sense Floral O3b

2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol					Difficilement biodégradable.
heptanoate d'allyle	Boues activées, aérobie		40%	OECD 301D	Difficilement biodégradable.
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	Boues activées, aérobie	Elimination de la DBO	18% en 28 jours(s)	OECD 301D	Difficilement biodégradable.
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

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
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

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

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
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

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
butane	Pas de données disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
acétate de nopyle	Pas de données disponibles			
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles			
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles			
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles			
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
chlorure de triméthyl-octadecylammonium	3.61	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	à pH 7
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				
propane	Pas de données disponibles				
isobutane	Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles				
acétate de nopyle	Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles				
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle	Pas de données disponibles				

## Good Sense Floral O3b

chlorure de triméthyl-octadécylammonium	70.8		QSAR		
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				
propane	Pas de données disponibles				
isobutane	Pas de données disponibles				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphthyl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles				
acétate de nopyle	Pas de données disponibles				
salicylate d'hexyle	Pas de données disponibles				
3-p-cuményle-2-méthylpropionaldéhyde	Pas de données disponibles				
2-éthyl-4-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)-2-butène-1-ol	Pas de données disponibles				
heptanoate d'allyle	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 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Propriétés perturbant le système endocrinien - Effets sur l'environnement, si disponible:

**12.7 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.

**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**

## Good Sense Floral O3b

Aérosols

Aerosols

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:****Classe de danger pour le transport (et risques subsidiaires):** 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**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
- les substances identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605
- Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
- Code maritime international de transport des matières dangereuses (IMDG)

**Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement):** Non applicable.**Seveso - Classification:** P3a - AÉROSOLS INFLAMMABLES**Installations classées:**

Rubrique(s):

4320 Aérosols extrêmement inflammables ou inflammables de catégorie 1 ou 2, contenant des gaz inflammables de catégorie 1 ou 2 ou des liquides inflammables de catégorie 1.

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

Ingrédient(s)	TMP n°
butane	RG 84 (liquide)
propane	RG 84 (liquide)
isobutane	RG 84 (liquide)

**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 FDS:** MS1005440**Version:** 01.0**Révision:** 2022-01-30**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

**Good Sense Floral O3b**

la section 12 pour toute information écologique.

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

- H220 - Gaz extrêmement inflammable.
- H280 - Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H301 - Toxique en cas d'ingestion.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H310 - Mortel par contact cutané.
- H311 - Toxique par contact cutané.
- H312 - Nocif par contact cutané.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H330 - Mortel par inhalation.
- 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.
- H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- EUH071 - Corrosif pour les voies respiratoires.

**Abréviations et acronymes:**

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- CE50 - concentration efficace, 50%
- ERC - Catégories de rejet dans l'environnement
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- CL50 - concentration létale, 50%
- LCS - Étape du cycle de vie
- DL50 - dose létale, 50%
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- DSEO - Dose sans effet observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- PROC - Catégories de processus
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**