



Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Good Sense Fresh O3c

Révision: 2022-09-10

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 Fresh O3c

UFI: HU9H-412D-G00Y-7UC1

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

Utilisation du produit:

Contrôle des odeurs - Action continue.

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_2

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)

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Danger.

Contient alpha-hexylcinnamaldéhyde (Hexyl Cinnamal), salicylate de benzyle (Benzyl Salicylate), [3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one (Acetyl Cedrene), acétate de 4-tert-butylcyclohexyle (4-tert-butylcyclohexyl acetate), salicylate de (Z)-3-hexenyle (Cis-3-Hexenyl Salicylate), d-limonène (Limonene)

Mentions de danger :

H222 - Aérosol extrêmement inflammable.

H229 - Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

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.

P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

Good Sense Fresh O3c

P280 - Porter des gants de protection.

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
éthanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		30-50
butane	203-448-7	106-97-8	01-2119474691-32	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		30-50
propane	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		10-20
propane-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
alpha-hexylcinnamaldéhyde	202-983-3	101-86-0	01-2119533092-50	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
salicylate de benzyle	204-262-9	118-58-1	01-2119969442-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
butanone	201-159-0	78-93-3	-	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319) EUH066		0.1-1
isobutane	200-857-2	75-28-5	01-2119485395-27	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		0.1-1
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
salicylate de pentyle	218-080-2	2050-08-0	01-2119969444-27	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	251-020-3	32388-55-9	01-2119969651-28	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
salicylate de (Z)-3-hexenyle	265-745-8	65405-77-8	01-2119987320-37	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
d-limonène	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
4-méthylpentane-2-one	203-550-1	108-10-1	-	Flam. Liq. 2 (H225) Carc. 2 (H351) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319) EUH066		0.1-1
7-hydroxycitronellal	203-518-7	107-75-5	01-2119973482-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1

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.

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

Informations générales:

Des symptômes d'intoxication peuvent apparaître après plusieurs heures. Il est recommandé d'avoir un suivi médical au moins 48 heures après l'incident.

Good Sense Fresh O3c

Inhalation:	Consulter un médecin en cas de malaise.
Contact avec la peau:	Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Contact avec les yeux:	Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
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:	Peut provoquer une allergie cutanée. 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. Sable. Mousse résistant à l'alcool. Ne pas utiliser d'eau.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

5.3 Conseils aux pompiers

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

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter des gants appropriés.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

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

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. 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. Ne pas remplacer les matières déversées dans leur récipient d'origine. Récupérer dans des récipients fermés et adaptés pour élimination.

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 visant à prévenir la formation d'aérosols et la production de poussière:

Éviter la formation d'aérosols.

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. Enlever les vêtements contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau. Ne pas respirer les aérosols. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Conserver à l'écart de la chaleur et de la lumière directe du soleil.

Good Sense Fresh O3c

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 maximales (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
éthanol	1000 ppm 1900 mg/m ³	5000 ppm 9500 mg/m ³
butane	800 ppm 1900 mg/m ³	
propane-2-ol		400 ppm 980 mg/m ³
butanone	200 ppm 600 mg/m ³	300 ppm 900 mg/m ³
d-limonène	1000 mg/m ³	1500 mg/m ³
4-méthylpentane-2-one	20 ppm 83 mg/m ³	50 ppm 208 mg/m ³

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

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
éthanol	-	-	-	87
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
propane-2-ol	-	-	-	26
alpha-hexylcinnaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butanone	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
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	-	-	-	4.76
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition cutanée - Travailleur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
éthanol	-	-	-	343
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
propane-2-ol	-	-	-	888

Good Sense Fresh O3c

alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butanone	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
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	0.222 mg/cm ² peau	-	Pas de données disponibles	-
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition cutanée - Consommateur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
éthanol	-	-	-	206
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
propane-2-ol	-	-	-	319
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butanone	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
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	0.111 mg/cm ² peau	-	Pas de données disponibles	-
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
éthanol	1900	-	-	950
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
propane-2-ol	-	-	-	500
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butanone	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
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Good Sense Fresh O3c

hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	-	-	-	33.3
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m³)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
éthanol	950	-	-	114
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
propane-2-ol	-	-	-	89
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butanone	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
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	-	-	-	8.33
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Exposition de l'environnement

Exposition de l'environnement - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface, fraîche (mg/l)	Eau de surface, marine (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Station d'épuration (mg/l)
éthanol	0.96	0.79	2.75	580
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
propane-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butanone	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
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	0.014	0.0014	-	1.8
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m ³)
éthanol	3.6	2.9	0.63	-
butane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Good Sense Fresh O3c

propane	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
propane-2-ol	552	552	28	-
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
butanone	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
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	3.85	0.385	0.763	-
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	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: 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 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_2	PW	PROC 11	60	ERC8a

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:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et température.

Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration: > = 480 min Epaisseur du matériau: > = 0,7 mm

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de pénétration: ≥ 30 min Epaisseur du matériau: ≥ 0.4 mm

En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi.

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

État physique: Liquide

Méthode / remarque

Good Sense Fresh O3c

Couleur: Limpide , Clair , depuis Incolore à Jaune**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 déterminéNon approprié pour la classification de ce produit
Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
éthanol	78.4	Méthode non fournie	
butane	Pas de données disponibles		
propane	Pas de données disponibles		
propane-2-ol	82	Méthode non fournie	1013
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		
butanone	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données disponibles		
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles		
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles		
d-limonène	175-178	Pertinence de la preuve	1013
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable aux liquides**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

Voir les données sur la substance

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

Ingrédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
propane-2-ol	2	13
d-limonène	0.7	6.1

Méthode / remarque

Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé**Température de décomposition:** Non applicable.**pH:** Non applicable. Pas d'information disponible.**Viscosité cinématique:** Non déterminé**Solubilité dans/miscibilité avec eau:** Non-miscible ou difficilement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
éthanol	Pas de données disponibles		
butane	Pas de données disponibles		
propane	Pas de données disponibles		
propane-2-ol	Soluble	Méthode non fournie	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		
butanone	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données		

Good Sense Fresh O3c

	disponibles		
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles		
[3R-(3 α ,3 α ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles		
d-limonène	Insoluble	Méthode non fournie	20
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		

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

Méthode / remarque

Voir les données sur la substance

Pression de vapeur: Non déterminé

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
éthanol	5800	Méthode non fournie	
butane	Pas de données disponibles		
propane	Pas de données disponibles		
propane-2-ol	4200	Méthode non fournie	20
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		
butanone	Pas de données disponibles		
isobutane	Pas de données disponibles		
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles		
[3R-(3 α ,3 α ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles		
d-limonène	190-230	Méthode non fournie	20
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		

Méthode / remarque

OECD 109 (EU A.3)

Non approprié pour la classification de ce produit

Non applicable aux liquides.

Densité relative: $\approx$ 0.83 (20 °C)

Densité de vapeur: Pas de données disponibles.

Caractéristiques des particules: Pas de données disponibles.

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.

Good Sense Fresh O3c

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

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)
éthanol	LD ₅₀	5000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie
butane		Pas de données disponibles				Non établie
propane		Pas de données disponibles				Non établie
propane-2-ol	LD ₅₀	5840	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie
alpha-hexylcinnamaldéhyde		3100				Non établie
salicylate de benzyle	LD ₅₀	> 2000		Méthode non fournie		Non établie
butanone	LD ₅₀	3300	Rat	Méthode non fournie		300000
isobutane		Pas de données disponibles				Non établie
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		3370	Rat	Méthode non fournie		1.3e+006
salicylate de pentyle		2000				1.6e+006
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				Non établie
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles				Non établie
d-limonène	LD ₅₀	4400 - 5100	Rat	Méthode non fournie		1.8e+006
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles				Non établie
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				Non établie

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
éthanol	LD ₅₀	> 10000	Lapin	OCDE 402 (EU B.3)		Non établie
butane		Pas de données disponibles				Non établie
propane		Pas de données disponibles				Non établie
propane-2-ol	LD ₅₀	> 2000	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				Non établie

Good Sense Fresh O3c

salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				Non établie
butanone		Pas de données disponibles				Non établie
isobutane		Pas de données disponibles				Non établie
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				Non établie
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				Non établie
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				Non établie
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles				Non établie
d-limonène	LD ₅₀	> 5000	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles				Non établie
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				Non établie

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
éthanol	LC ₅₀	> 1800	Rat	Pas de tests selon les lignes directrices	4
butane		Pas de données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
propane-2-ol	LC ₅₀	> 25 (vapeur)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	6
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
butanone		Pas de données disponibles			
isobutane		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles			
d-limonène		Pas de données disponibles			
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

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)
éthanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
butane	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

Good Sense Fresh O3c

propane	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
propane-2-ol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
salicylate de benzyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
butanone	Non établie	Non établie	100000	Non établie
isobutane	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
salicylate de pentyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
d-limonène	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
4-méthylpentane-2-one	Non établie	Non établie	4800	Non établie
7-hydroxycitronellal	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
éthanol	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
butane	Pas de données disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
propane-2-ol	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Irritant	Lapin	Méthode non fournie	
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
éthanol	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
butane	Pas de données disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
propane-2-ol	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles			
4-méthylpentane-2-one	Pas de données			

Good Sense Fresh O3c

	disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
éthanol	Pas de données disponibles			
butane	Pas de données disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
propane-2-ol	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles			
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
éthanol	non sensibilisant			
butane	Pas de données disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
propane-2-ol	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Sensibilisant	Cochon de guinée	Méthode non fournie	
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
éthanol	Pas de données disponibles			
butane	Pas de données disponibles			

Good Sense Fresh O3c

propane	Pas de données disponibles			
propane-2-ol	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles			
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

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

Mutagénicité

Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
éthanol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
butane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
propane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
propane-2-ol	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13)	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
butanone	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
isobutane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
d-limonène	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
éthanol	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles
propane	Pas de données disponibles
propane-2-ol	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
butanone	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles
d-limonène	Pas de données disponibles
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles

Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur	Espèces	Méthode	Durée	Remarques et autres effets
---------------	---------	------------------	--------	---------	---------	-------	----------------------------

Good Sense Fresh O3c

			(mg/kg poids corporel/jour)			d'exposition	rapportés
éthanol			Pas de données disponibles				
butane			Pas de données disponibles				
propane			Pas de données disponibles				
propane-2-ol			Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde			Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle			Pas de données disponibles				
butanone			Pas de données disponibles				
isobutane			Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle			Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle			Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one			Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle			Pas de données disponibles				
d-limonène			Pas de données disponibles				
4-méthylpentane-2-one			Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal			Pas de données disponibles				

Toxicité par administration répétée

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
éthanol		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
propane		Pas de données disponibles				
propane-2-ol		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
butanone		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données				

Good Sense Fresh O3c

		disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
éthanol		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
propane		Pas de données disponibles				
propane-2-ol		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
butanone		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
éthanol		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
propane		Pas de				

Good Sense Fresh O3c

		données disponibles				
propane-2-ol		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
butanone		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		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
éthanol			Pas de données disponibles					
butane			Pas de données disponibles					
propane			Pas de données disponibles					
propane-2-ol			Pas de données disponibles					
alpha-hexylcinnamaldéhyde			Pas de données disponibles					
salicylate de benzyle			Pas de données disponibles					
butanone			Pas de données disponibles					
isobutane			Pas de données disponibles					
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle			Pas de données disponibles					
salicylate de pentyle			Pas de données disponibles					
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one			Pas de données disponibles					
salicylate de (Z)-3-hexenyle			Pas de données disponibles					
d-limonène			Pas de					

Good Sense Fresh O3c

			données disponibles					
4-méthylpentane-2-one			Pas de données disponibles					
7-hydroxycitronellal			Pas de données disponibles					

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
éthanol	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles
propane	Pas de données disponibles
propane-2-ol	Système nerveux central
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
butanone	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-métanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles
d-limonène	Pas de données disponibles
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
éthanol	Pas de données disponibles
butane	Pas de données disponibles
propane	Pas de données disponibles
propane-2-ol	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
butanone	Pas de données disponibles
isobutane	Pas de données disponibles
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-métanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles
d-limonène	Pas de données disponibles
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	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

Toxicité aquatique à court terme - poisson

Good Sense Fresh O3c

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
éthanol	LC ₅₀	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Méthode non communiquée	96
butane		Pas de données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
propane-2-ol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	48
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
butanone	LC ₅₀	3220	<i>Pimephales promelas</i>	Méthode non communiquée	96
isobutane		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles			
d-limonène	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
éthanol	EC ₅₀	5012	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
butane		Pas de données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
propane-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
butanone	EC ₅₀	5091	<i>Daphnia magna Straus</i>	Méthode non communiquée	48
isobutane		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles			

Good Sense Fresh O3c

d-limonène	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
éthanol	EC ₅₀	675	<i>Scenedesmus quadricauda</i> <i>Not specified</i>	Méthode non communiquée	72
butane		Pas de données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
propane-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Méthode non communiquée	72
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
butanone	IC ₅₀	4300	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Méthode non communiquée	168
isobutane		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles			
d-limonène	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
éthanol		Pas de données disponibles			
butane		Pas de données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
propane-2-ol		Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
butanone		Pas de données disponibles			

Good Sense Fresh O3c

isobutane		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3 α ,3 α ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles			
d-limonène		Pas de données disponibles			
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		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
éthanol	EC ₀	6500	<i>Pseudomonas</i>	Méthode non communiquée	16 heure(s)
butane		Pas de données disponibles			
propane		Pas de données disponibles			
propane-2-ol	EC ₅₀	> 1000	Boues activées	Méthode non communiquée	
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
butanone	EC ₅	1150	<i>Pseudomonas</i>	Méthode non communiquée	16 heure(s)
isobutane		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3 α ,3 α ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles			
d-limonène		Pas de données disponibles			
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

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

Good Sense Fresh O3c

		données disponibles				
propane		Pas de données disponibles				
propane-2-ol		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
butanone		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
éthanol		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
propane		Pas de données disponibles				
propane-2-ol		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
butanone		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles				

Good Sense Fresh O3c

d-limonène		Pas de données disponibles				
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

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

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sédiment)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
éthanol		Pas de données disponibles				
butane		Pas de données disponibles				
propane		Pas de données disponibles				
propane-2-ol		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
butanone		Pas de données disponibles				
isobutane		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
4-méthylpentane-2-one		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sol)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
propane-2-ol		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sol)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
propane-2-ol		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
---------------	---------	--------	---------	---------	--------------------	-----------------

Good Sense Fresh O3c

					n (jours)	
propane-2-ol		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
propane-2-ol		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
propane-2-ol		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
propane-2-ol	Pas de données disponibles			

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie dans l'eau fraîche	Méthode	Evaluation	Remarque
propane-2-ol	Pas de données disponibles			

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Ingrédient(s)	Type	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
propane-2-ol		Pas de données disponibles			

Biodégradation

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
éthanol	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	> 60% en 10 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
butane					Facilement biodégradable
propane					Facilement biodégradable
propane-2-ol			95 % en 21 jours(s)	OECD 301E	Facilement biodégradable
alpha-hexylcinnamaldéhyde					Difficilement biodégradable.
salicylate de benzyle				OECD 301F	Facilement biodégradable
butanone				OECD 301D	Facilement biodégradable
isobutane					Facilement biodégradable
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle				OECD 301B	Facilement biodégradable
salicylate de pentyle					Difficilement biodégradable.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one				OECD 301F	Difficilement biodégradable.
salicylate de (Z)-3-hexenyle					Difficilement biodégradable.
d-limonène			80 % en 28 jours(s)	OECD 301D	Facilement biodégradable
4-méthylpentane-2-one				OECD 301C	Facilement biodégradable
7-hydroxycitronellal				OECD 301F	Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
propane-2-ol					Pas de données disponibles

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

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode	DT ₅₀	Méthode	Evaluation
---------------	----------------	---------	------------------	---------	------------

Good Sense Fresh O3c

		analytique			
propane-2-ol					Pas de données disponibles

12.3 Potentiel de bioaccumulation

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
éthanol	-0.31	Pertinence de la preuve	Pas de bioaccumulation prévue	
butane	Pas de données disponibles			
propane	Pas de données disponibles			
propane-2-ol	0.05	OECD 107	Pas de bioaccumulation prévue	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
isobutane	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles		Haut potentiel de bioaccumulation	
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
éthanol	0.5		Pertinence de la preuve	Pas de bioaccumulation prévue	
butane	Pas de données disponibles				
propane	Pas de données disponibles				
propane-2-ol	Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles				
butanone	Pas de données disponibles				
isobutane	Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles				
d-limonène	683.1		Méthode non communiquée	Haut potentiel de bioaccumulation	
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles				

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log Koc	Coefficient de désorption Log Koc(des)	Méthode	Type de sol/sédiments	Evaluation
éthanol	Pas de données disponibles				

Good Sense Fresh O3c

butane	Pas de données disponibles				
propane	Pas de données disponibles				
propane-2-ol	Pas de données disponibles				Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles				
butanone	Pas de données disponibles				
isobutane	Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles				
salicylate de pentyle	Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
salicylate de (Z)-3-hexenyle	Pas de données disponibles				
d-limonène	Pas de données disponibles				Haut potentiel de mobilité dans le sol
4-méthylpentane-2-one	Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal	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.

Emballages vides

Recommandation:

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

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 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. Selon la disposition spéciale 190, les aérosols ayant une capacité n'excédant pas 50ml et ne contenant que des ingrédients non-toxiques, ne sont pas soumis au règlement ADR ou aux prescriptions IMDG.

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
- 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°
éthanol	RG 84
butane	RG 84 (liquide)
propane	RG 84 (liquide)
propane-2-ol	RG 84
butanone	RG 84
isobutane	RG 84 (liquide)
d-limonène	RG 84 , RG 84 (liquide)
4-méthylpentane-2-one	RG 84

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

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

SECTION 16: Autres informations

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

Code FDS: MS1005387

Version: 01.0

Révision: 2022-09-10

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.
- H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.

Good Sense Fresh O3c

- H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
- H280 - Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H320 - Provoque une irritation des yeux.
- H332 - Nocif par inhalation.
- H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
- H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H351 - Susceptible de provoquer le cancer.
- 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.
- EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

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