

Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

Révision: 2023-03-17 **Version:** 02.3

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

UFI: F785-X0PP-U00P-5C7E

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

Utilisation du produit: Contrôle des odeurs - Action instantanée.

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

SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:

AISE_SWED_PW_4_2 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 Europe Operations BV Utrecht, Zweigniederlassung Münchwilen

Eschlikonerstrasse, CH-9542 Münchwilen TG

Tel: 071-969 27 27

Service d'information: info.ch@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)

Centre Toxicologique Service Renseignements:

Numéro abrégé: 145, Tel: 044-251 51 51

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 4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde (Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde), isoeugenol (Isoeugenol), alpha-hexylcinnamaldéhyde (Hexyl Cinnamal), citronellol (Citronellol), 3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one (Alpha-Isomethyl Ionone), linalol (Linalool)

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:

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

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas

fumer.

P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P280 - Porter des gants de protection.

P410 + P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

P501 - Eliminer le contenu inutilisé comme un déchet chimique.

2.3 Autres dangersPas d'autres dangers connus.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarq ues	Pour cent en poids
diméthyléther	204-065-8	115-10-6	01-2119472128-37	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (Comp.) (H280)		30-50
phtalate de diéthyle	201-550-6	84-66-2	01-2119486682-27	Non classé		10-20
éthanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225)		10-20
tricyclodécanediméthanol	248-096-5	26896-48-0	-	Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	201-972-0	90-17-5	01-2119929625-31	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 3 (H412)		1-3
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6 -c]pyranne	214-946-9	1222-05-5	01-2119488227-29	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		1-3
2-phényléthanol	200-456-2	60-12-8	01-2119963921-31	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
ionone, méthyl-	215-635-0	1335-46-2	01-2119471851-35	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-o	222-294-1	3407-42-9	01-2119979583-21	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)		1-3
acétate de benzyle	205-399-7	140-11-4	01-2119638272-42	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) 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
citronellol	203-375-0	106-22-9	01-2119453995-23	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène -2-one	204-846-3	127-51-5	01-2120138569-45	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
linalol	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
Storax	232-458-4	8046-19-3	-	Skin Sens. 1 (H317)		0.1-1
nerol	203-378-7	106-25-2	01-2119983244-33	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	225-193-0	4707-47-5	01-2120762759-36	Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
hexanoate d'allyle	204-642-4	123-68-2	01-211983573-26	Acute Tox. 3 (H331) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
[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	251-020-3	32388-55-9	01-2119969651-28	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	261-332-1	58567-11-6	01-2119971571-34	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
benzoate de benzyle	204-402-9	120-51-4	01-2119976371-33	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)		0.1-1

				Aquatic Chronic 2 (H411)	
eugenol	202-589-1	97-53-0	01-2119971802-33	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)	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
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
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-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhy de	250-863-4	31906-04-4	-	Skin Sens. 1A (H317)	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
isoeugenol	202-590-7	97-54-1	01-2120223682-61	Skin Sens. 1A (H317)	0.01-0.1

Limites de concentration spécifiques

isoeugenol:

Skin Sens. 1 (H317) >= 0.01%

Contact avec les yeux:

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.

Consulter un médecin en cas de malaise. Inhalation:

Contact avec la peau: Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. Enlever immédiatement tous les vêtements

contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. 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

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

Contact avec la peau: Peut provoquer une allergie cutanée. Le contact direct peut abîmer la peau à cause du froid.

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

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 Movens d'extinction

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

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas de dangers particuliers connus.

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluants 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

Diluer avec une grande quantité d'eau. 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). Recueillir les composés liquides à l'aide d'un produit absorbant. Ne pas replacer 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:

Suivre les recommandations générales en matière d'hygiène considérées comme de bonnes pratiques sur le lieu de travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains soigneusement après manipulation. 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. Tenir hors de portée des enfants. Conserver à l'écart de la chaleur et de la lumière directe du soleil. Pour les conditions a 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 de l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme	Catégorie SS
diméthyléther	1000 ppm 1910 mg/m ³		
phtalate de diéthyle	5 mg/m ³	_	
éthanol	500 ppm 960 mg/m ³	1000 ppm 1920 mg/m³	С
butanone	200 ppm 590 mg/m ³	200 ppm 590 mg/m³	С
d-limonène	7 ppm 40 mg/m ³	14 ppm 80 mg/m³	С

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Ingrédient(s)	Paramètre	Valeur	Matériel d'essai	Durée de	Remarque
				l'échantillonage	
butanone	2-Butanone	2 mg/L	urine	end of shift, before	
		27.7 μmol/L		subsequent shift or 16	
				hour	

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
diméthyléther	-	-	-	-
phtalate de diéthyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
principal de dieuryre	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
éthanol	-	-	-	87
tricyclodécanediméthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
thoyologoodhodhnothanol	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
monoromoun, promy to an anny the design of	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
ne	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
2-phényléthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
• •	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
acétate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
citronellol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
linalol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Storax	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
nerol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-
hexanoate d'allyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétramét	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	•	-	=	1.67
benzoate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
eugenol	-	-	-	3
butanone	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
· · ·	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
d-limonène	=	=	=	4.76
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
, , , , , , , , , , , <u> </u>	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
isoeugenol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
J	disponibles	disponibles	disponibles	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)
diméthyléther	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
phtalate de diéthyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
éthanol	-	-	-	343
tricyclodécanediméthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
ne	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
2-phényléthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles

acétate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
citronellol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
linalol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Storax	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
nerol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
hexanoate d'allyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétramét	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
benzoate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
eugenol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
butanone	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
d-limonène	0.222 mg/cm ² peau	-	Pas de données disponibles	-
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
isoeugenol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	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)
diméthyléther	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
phtalate de diéthyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
éthanol	-	-	-	206
tricyclodécanediméthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
ne	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
2-phényléthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
acétate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
citronellol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
linalol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Storax	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
nerol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
hexanoate d'allyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétramét	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données	-	Pas de données	-

	disponibles		disponibles	
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
eugenol	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
salicylate de benzyle	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-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	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
isoeugenol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL	evnocition	par inhalation	- Travaillaur	(ma/m3)
DINEL/DIVIEL	exposition	Dai IIIIIalalloli	- Havailleui	(1110/1115)

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³) Ingrédient(s)	Court terme - Effets	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets	Court terme - Effets systémiques
diméthyléther	-	- Systemiques	-	1894
phtalate de diéthyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
pritalate de dietriyle	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
éthanol	1900	-	-	950
	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
tricyclodécanediméthanol	disponibles	disponibles		disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données	Pas de données	disponibles Pas de données	Pas de données
Trichioromethylphenylcarbinyl acetate	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
1.2.4.6.7.0 havehudro 4.6.6.7.0.0 havemathudindana[F.C. alauren	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
ne 2-phényléthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
2-prienylethanol	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
ionono máthul	Pas de données		Pas de données	
ionone, méthyl-	disponibles	Pas de données disponibles	disponibles	Pas de données disponibles
2 /F F C trim 6th ulbiquele[2 2 1]b ant 2 ul\qualebayone 1 al		Pas de données	Pas de données	Pas de données
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données	disponibles	disponibles	
	disponibles			disponibles
acétate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données disponibles	Pas de données
	disponibles	disponibles		disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
5	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
citronellol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
linalol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
0.	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Storax	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
nerol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
D : :104 !!! 1 00 !! 11 1 1	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-
hexanoate d'allyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétramét		Pas de données	Pas de données	Pas de données
hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	-	-	-	-
benzoate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
eugenol	-	-	-	-
butanone	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
d-limonène	-		-	33.3
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
- (+ hydroxy-+-methylpentyl)dydionex_d-enedalbaidenyde	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
7-Hydroxyoltionellal	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
isoeugenol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
isoeugenoi	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
	uisporiibies	uisporiibies	uisporiibies	uisporiibles

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

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
diméthyléther	-	-	-	471
phtalate de diéthyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
éthanol	950	-	-	114

tricyclodécanediméthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
I ,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
ne	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
2-phényléthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
acétate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
citronellol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
linalol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Storax	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
nerol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	· -	· -	· -	· -
hexanoate d'allyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétramét	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	-	-	-	-
benzoate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
eugenol	-	-	-	-
butanone	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
d-limonène	-	-	-	8.33
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
isoeugenol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	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)
diméthyléther	0.155	0.016	1.549	160
phtalate de diéthyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
éthanol	0.96	0.79	2.75	580
tricyclodécanediméthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
ne	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
2-phényléthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
acétate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
citronellol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
linalol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Storax	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données

	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
nerol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-
hexanoate d'allyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
·	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétramét	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	-	-	-	-
benzoate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
·	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
eugenol	-	-	-	-
butanone	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
d-limonène	0.014	0.0014	-	1.8
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
isoeugenol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles

Exposition de l'environnement - l	PNEC.	continu
-----------------------------------	-------	---------

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m³)
diméthyléther	0.681	0.069	0.045	-
phtalate de diéthyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
,,	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
éthanol	3.6	2.9	0.63	-
tricyclodécanediméthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
,	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
ne	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
2-phényléthanol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
acétate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
citronellol	disponibles Pas de données	disponibles Pas de données	disponibles Pas de données	disponibles Pas de données
citronellol	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
5-metry-4-(2,0,0-trimetry-2-cyclonexene-1-yi)-5-butene-2-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
linalol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
indici	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Storax	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
nerol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	-	-	-	-
hexanoate d'allyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
,	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
BR-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétramét	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	-	-	-	-
benzoate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
eugenol	-	-	-	-
butanone	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
d-limonène	3.85	0.385	0.763	
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
isoeugenol	Pas de données	Pas de données	Pas de données	Pas de données
	disponibles	disponibles	disponibles	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 supposés s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation des <u>pur</u> produit:

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	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
	l'exposition sectorielle des				
	travailleurs				
Application par pulvérisation	AISE_SWED_PW_11_2	PW	PROC 11	60	ERC8a
Application automatique dans un système dédié	AISE_SWED_PW_4_2	PW	PROC 4	480	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

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

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: Liquide Couleur: Limpide , 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

Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphèrique (hPa)
diméthyléther	-24.8		
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles		
éthanol	78.4	Méthode non fournie	
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles		
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles		
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles		
2-phényléthanol	Pas de données disponibles		
ionone, méthyl-	Pas de données		

		,	
	disponibles		
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données		
	disponibles		
acétate de benzyle	Pas de données		
·	disponibles		
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données		
., , ,	disponibles		
citronellol	Pas de données	1	
S.N. STIONS.	disponibles		
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données		
o methyr 4 (2,0,0 thinlethyr 2 by dionexence 1 yr) o buttere 2 one	disponibles		
linalol	Pas de données	+	
IIIIdiUi	disponibles		
0.		+	
Storax	Pas de données		
	disponibles		
nerol	Pas de données		
	disponibles		
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données		
	disponibles		
hexanoate d'allyle	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-méthanoaz	Pas de données		
ulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles		
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données		
(,	disponibles		
benzoate de benzyle	Pas de données	1	
DONESCHO de DONESTO	disponibles		
eugenol	Pas de données		
ougonoi	disponibles		
butanone	Pas de données	+	
bulanone	disponibles		
anlindate de honsule	Pas de données	+	
salicylate de benzyle		1	
	disponibles	 	1010
d-limonène	175-178	Pertinence de la preuve	1013
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données		
	disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données		
<i>,</i> ,	disponibles	1	
isoeugenol	Pas de données		
···· y · ·	disponibles	1	

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:

Bornices de la substance, inflites à l'illiaminabilité du d'explosivité, si disponible.		
Ingrédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
diméthyléther	3.3	26.2
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: Complètement miscible

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
diméthyléther	45.6		25
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles		
éthanol	Pas de données disponibles		
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles		
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles		
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles		
2-phényléthanol	Pas de données	-	

	disponibles		
ionone, méthyl-	Pas de données	 	
ionone, methyr-	disponibles		
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données		
3-(5,5,6-trimethylbicyclo[2.2.1]nept-2-yt/cyclonexane-1-of	disponibles		
acétate de benzyle	Pas de données		
	disponibles		
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données		
	disponibles		
citronellol	Pas de données		
	disponibles		
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données		
	disponibles		
linalol	Pas de données		
	disponibles		
Storax	Pas de données		
	disponibles		
nerol	Pas de données		
	disponibles		
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données		
	disponibles		
hexanoate d'allyle	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-méthanoaz	Pas de données		
ulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles		
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données		
	disponibles		
benzoate de benzyle	Pas de données		
·	disponibles		
eugenol	Pas de données		
	disponibles		
butanone	Pas de données		
	disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de données		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	disponibles		
d-limonène	Insoluble	Méthode non fournie	20
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données		<u> </u>
T THE ITYCLOXY TO THE CHISTOCHES TO THE CALIBACION OF THE CALIBRATION	disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données		
r-nyuroxyurronenar	disponibles		
isoeugenol	Pas de données	 	
Isoeugenoi	disponibles		
	uisporiibies	1	

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

Données de la substance, pression de vapeur

Pression de vapeur: Non déterminé

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Température
diméthyléther	(Pa) 510000		(°C)
-			
phtalate de diéthyle	Pas de données	1	
	disponibles		
éthanol	5800	Méthode non fournie	
tricyclodécanediméthanol	Pas de données		
•	disponibles	1	
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données		
	disponibles	1	
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données		
	disponibles	1	
2-phényléthanol	Pas de données		
	disponibles	1	
ionone, méthyl-	Pas de données		
	disponibles		
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données		
	disponibles		
acétate de benzyle	Pas de données		
	disponibles	1	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données		
	disponibles	1	
citronellol	Pas de données		
	disponibles	1	
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données		
	disponibles	1	
linalol	Pas de données		
	disponibles	1	
Storax	Pas de données		
	disponibles	1	
nerol	Pas de données		

	disponibles		
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles		
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles		
$[3R-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoaz ulène-5-yl)éthane-1-one$	Pas de données disponibles		
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles		
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles		
eugenol	Pas de données disponibles		
butanone	Pas de données disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		
d-limonène	190-230	Méthode non fournie	20
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		
isoeugenol	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: ≈ 0.79 (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.

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 classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

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'expositio	ATE (mg/kg)
		(mg/kg)			n (h)	(mg/kg)
diméthyléther		Pas de				Non établie
		données disponibles				
phtalate de diéthyle	LD 50	> 8000	Rat	Méthode non fournie		Non établie
éthanol	LD 50	5000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie
tricyclodécanediméthanol		Pas de				120000
		données disponibles				
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Pas de				Non établie
,, , ,		données				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyr		disponibles Pas de				Non établie
anne		données				Non etablie
		disponibles				
2-phényléthanol	LD 50	1790				1790
ionone, méthyl-		Pas de données				Non établie
		disponibles				
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol		Pas de				Non établie
		données disponibles				
acétate de benzyle		Pas de				Non établie
,		données				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		disponibles 3100				Non établie
citronellol		Pas de				580000
Cittorielloi		données				580000
		disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-on e		> 5000	Rat			Non établie
linalol	LD 50	2790	Rat			Non établie
Storax		Pas de				Non établie
		données				
nerol		disponibles Pas de				1.2e+006
110101		données				1.201000
		disponibles				N (1 1 P
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		> 5000				Non établie
hexanoate d'allyle		Pas de données				130000
		disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétram		Pas de				Non établie
éthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		données disponibles				
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		5000				Non établie
benzoate de benzyle		Pas de				130000
		données				
eugenol	LD 50	disponibles > 2000				Non établie
butanone	LD 50	3300	Rat	Méthode non fournie		3300
salicylate de benzyle	LD 50	> 2000	7.00	Méthode non fournie		Non établie
d-limonène	LD 50	4400 - 5100	Rat	Méthode non fournie		4400
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de				Non établie
, , ,		données				
7 hadron - 11-1		disponibles				Non 44-41
7-hydroxycitronellal		Pas de données				Non établie
		disponibles				
isoeugenol		Pas de				Non établie
		données disponibles				

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (h)	ATE (mg/kg)
diméthyléther		Pas de données disponibles				Non établie
phtalate de diéthyle	LD 50	> 10000	Rat	Méthode non fournie		Non établie
éthanol	LD 50	> 10000	Lapin	OECD 402 (EU B.3)		Non établie

tricyclodécanediméthanol		Pas de données disponibles			Non établie
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Pas de données			Non établie
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyr anne		disponibles Pas de données disponibles			Non établie
2-phényléthanol	LD 50	2500			2500
ionone, méthyl-		Pas de données			Non établie
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol		disponibles Pas de données disponibles			Non établie
acétate de benzyle		Pas de données disponibles			Non établie
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			Non établie
citronellol		Pas de données disponibles			420000
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-on e		Pas de données disponibles			Non établie
linalol		Pas de données disponibles			Non établie
Storax		Pas de données disponibles			Non établie
nerol		Pas de données disponibles			Non établie
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de données disponibles			Non établie
hexanoate d'allyle		Pas de données disponibles			300000
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétram éthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			Non établie
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		Pas de données disponibles			Non établie
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles			Non établie
eugenol		Pas de données disponibles			Non établie
butanone		Pas de données disponibles			Non établie
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			Non établie
d-limonène	LD 50	> 5000	Lapin	Méthode non fournie	Non établie
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de données disponibles			Non établie
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			Non établie
isoeugenol		Pas de données disponibles			Non établie

Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (h)
diméthyléther	LC 50	309	Rat	Méthode non fournie	4
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles			
éthanol	LC 50	> 1800	Rat	Pas de tests selon les	4

		lignes directrices
tricyclodécanediméthanol	Pas de	iigiies uiiectites
uno) di da	données	
	disponibles	
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de	
	données	
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	disponibles Pas de	
1,3,4,6,7,6-nexamydro-4,6,6,7,8,6-nexamethylindeno[5,6-c]pyranne	données	
	disponibles	
2-phényléthanol	Pas de	
' '	données	
	disponibles	
ionone, méthyl-	Pas de	
	données disponibles	
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de	
5-(5,5,0-triffictry)bioyolo[2.2.1]fiept-2-yi/cyolofiexalie-1-or	données	
	disponibles	
acétate de benzyle	Pas de	
·	données	
	disponibles	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de	
	données disponibles	
citronellol	Pas de	
Gittoricilor	données	
	disponibles	
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de	
	données	
	disponibles	
linalol	Pas de	
	données disponibles	
Storax	Pas de	
Stotax	données	
	disponibles	
nerol	Pas de	
	données	
	disponibles	
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de	
	données disponibles	
hexanoate d'allyle	Pas de	
nexanoate d'anyte	données	
	disponibles	
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m	Pas de	
éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	données	
	disponibles	
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de	
	données disponibles	
benzoate de benzyle	Pas de	
201.250.0 40 001.2510	données	
	disponibles	
eugenol	Pas de	
	données	
L.4	disponibles	
butanone	Pas de données	
	disponibles	
salicylate de benzyle	Pas de	
	données	
	disponibles	
d-limonène	Pas de	
	données	
1 /1 hydrovy 1 máthulpontul\qualeboy 2 àssessthaldéhyda	disponibles Pas de	
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	données	
	disponibles	
7-hydroxycitronellal	Pas de	
, ,	données	
	disponibles	
isoeugenol	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)
diméthyléther	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
phtalate de diéthyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

éthanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
tricyclodécanediméthanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran ne	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
2-phényléthanol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
ionone, méthyl-	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
acétate de benzyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
citronellol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
linalol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Storax	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
nerol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
hexanoate d'allyle	Non établie	Non établie	19000	Non établie
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétramét hyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
benzoate de benzyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
eugenol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
butanone	Non établie	Non établie	300000	Non établie
salicylate de benzyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
d-limonène	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
7-hydroxycitronellal	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
isoeugenol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

Irritation et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
diméthyléther	Pas de données disponibles			•
phtalate de diéthyle	Pas de données			
éthanol	disponibles Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
tricyclodécanediméthanol	Pas de données	Lapin	OLOD 404 (LO B.4)	
•	disponibles			
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
2-phényléthanol	Pas de données disponibles			
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
citronellol	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
Storax	Pas de données disponibles			
nerol	Pas de données disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles			
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
R- $(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)$]-1- $(2,3,4,7,8,8a$ -hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m éthanoazulène-5-v))éthane-1-one				
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			

butanone	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Irritant	Lapin	Méthode non fournie	
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			

ritation occulaire et corrosivité Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps
dian fahr al fahr an	Dan da danaéan			d'exposition
diméthyléther	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
éthanol	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles			
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
2-phényléthanol	Pas de données disponibles			
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
citronellol	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
Storax	Pas de données disponibles			
nerol	Pas de données disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles			
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

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

1. 1.12 1.20	
tricyclodécanediméthanol	Pas de données
7111 1111 1111	disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données
	disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données
	disponibles
2-phényléthanol	Pas de données
	disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données
·	disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données
	disponibles
acétate de benzyle	Pas de données
,	disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données
aipha honytoninanathy ao	disponibles
citronellol	Pas de données
citionello	disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données
3-methyl-4-(2,6,6-thimethyl-2-cyclonexene-1-yl)-3-butene-2-one	
P. I.I.	disponibles
linalol	Pas de données
	disponibles
Storax	Pas de données
	disponibles
nerol	Pas de données
	disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données
	disponibles
hexanoate d'allyle	Pas de données
·	disponibles
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m	Pas de données
éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données
(, ,, ,,,,,	disponibles
benzoate de benzyle	Pas de données
bonzodio do bonzylo	disponibles
eugenol	Pas de données
eugenoi	disponibles
butanone	Pas de données
Dutanone	disponibles
coliculate de honzula	
salicylate de benzyle	Pas de données
	disponibles
d-limonène	Pas de données
	disponibles
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données
	disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données
	disponibles
isoeugenol	Pas de données
_	disponibles

Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
diméthyléther	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
éthanol	non sensibilisant			
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles			
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
2-phényléthanol	Pas de données disponibles			
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
citronellol	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données			

	disponibles			
Storax	Pas de données disponibles			
nerol	Pas de données disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles			
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
[3R- $(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)$]-1- $(2,3,4,7,8,8a$ -hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Sensibilisant	Cochon de guinée	Méthode non fournie	
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			

Sensibilisation par inhalation

Sensibilisation par inhalation				
Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
diméthyléther	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
éthanol	Pas de données disponibles			
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles			
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
2-phényléthanol	Pas de données disponibles			
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
citronellol	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
Storax	Pas de données disponibles			
nerol	Pas de données disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles			
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
[3R- $(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)$]-1- $(2,3,4,7,8,8a$ -hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one				
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			

d-limonène	Pas de données
	disponibles
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles

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

	,		٠.	
ıta				

Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
diméthyléther	Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473	Pas de données disponibles	
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
éthanol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylin deno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
2-phényléthanol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohe xane-1-ol	·		Pas de données disponibles	
acétate de benzyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
citronellol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)- 3-butène-2-one	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
linalol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
Storax	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
nerol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
methyl ester	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
hexanoate d'allyle	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	
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
eugenol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
butanone	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
d-limonène	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecar baldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
isoeugenol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
diméthyléther	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles
2-phényléthanol	Pas de données disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
citronellol	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles
Storax	Pas de données disponibles
nerol	Pas de données disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles

[3R-(3α , $3a\beta$, 7β , $8a\alpha$)]-1-(2 ,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m hanoazulène-5-yl)éthane-1-one	ét Pas de données disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles
eugenol	Pas de données disponibles
butanone	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
d-limonène	Pas de données disponibles
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles

Toxicité pour la reproduc Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur	Espèces	Méthode	Durée	Remarques et autres effets
ingredient(s)	Officie	Lifet Specifique	(mg/kg poids corporel/jour	Lapeces	Metriode	d'exposition	rapportés
diméthyléther			Pas de				
uou.iy.ou.io.			données				
			disponibles				
phtalate de diéthyle			Pas de				
,			données				
			disponibles				
éthanol			Pas de				
			données				
			disponibles				
tricyclodécanediméthan			Pas de				
ol			données				
Tai-lele the deele de			disponibles Pas de		ļ		
Trichloromethylphenylc arbinyl acetate			données				
arbiriyi acelale			disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-			Pas de		 		
4,6,6,7,8,8-hexamethyli			données				
ndeno[5,6-c]pyranne			disponibles				
2-phényléthanol			Pas de				
_ p			données				
			disponibles				
ionone, méthyl-			Pas de				
			données				
			disponibles				
3-(5,5,6-triméthylbicyclo			Pas de				
[2.2.1]hept-2-yl)cyclohe			données				
xane-1-ol			disponibles				
acétate de benzyle			Pas de				
			données				
			disponibles				
alpha-hexylcinnamaldé			Pas de données				
hyde			disponibles				
citronellol			Pas de				
Cittorielloi			données				
			disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-trimét			Pas de				
hyl-2-cyclohexène-1-yl)			données				
-3-butène-2-one			disponibles				
linalol			Pas de				
			données				
			disponibles				
Storax			Pas de				
			données				
			disponibles				
nerol			Pas de				
			données				
			disponibles				
Benzoic acid,			Pas de				
2,4-dihydroxy-3,6-dimet			données disponibles				
hyl-, methyl ester					 		
hexanoate d'allyle			Pas de données				
			disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-			Pas de		 	 	
(2,3,4,7,8,8a-hexahydr			données				
o-3,6,8,8-tétraméthyl-1			disponibles				
H-3a,7-méthanoazulèn			G.S.POT 110100				
e-5-yl)éthane-1-one							
(ethoxyméthoxy)cyclod			Pas de				
odécane			données				
			disponibles				

benzoate de benzyle	Pas de	
	données	
	disponibles	
eugenol	Pas de	
	données	
	disponibles	
butanone	Pas de	
	données	
	disponibles	
salicylate de benzyle	Pas de	
	données	
	disponibles	
d-limonène	Pas de	
	données	
	disponibles	
4-(4-hydroxy-4-méthylp	Pas de	
entyl)cyclohex_3-èneca	données	
rbaldéhyde	disponibles	
7-hydroxycitronellal	Pas de	
	données	
	disponibles	
isoeugenol	Pas de	
	données	
	disponibles	

Toxicité par administration répétée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
diméthyléther		Pas de données disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de données disponibles				
éthanol		Pas de données disponibles				
tricyclodécanediméthanol		Pas de données disponibles				
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Pas de données disponibles				
,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6 -c]pyranne		Pas de données disponibles				
2-phényléthanol		Pas de données disponibles				
ionone, méthyl-		Pas de données disponibles				
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-o		Pas de données disponibles				
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles				
citronellol		Pas de données disponibles				
r-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène -2-one		Pas de données disponibles				
linalol		Pas de données disponibles				
Storax		Pas de données disponibles				
nerol		Pas de données disponibles				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de données disponibles				
hexanoate d'allyle		Pas de				

	1 , ,	1	1	ı
	données			
	disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-	Pas de			
tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	données			
	disponibles			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de			
	données			
	disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de			
, i	données			
	disponibles			
eugenol	Pas de			
Ĭ Š	données			
	disponibles			
butanone	Pas de			
	données			
	disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de			
	données			
	disponibles			
d-limonène	Pas de			
	données			
	disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhy	Pas de			
de	données			
	disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de			
·	données			
	disponibles			
isoeugenol	Pas de			
	données			
	disponibles			

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée	Effets spécifiques et
		(mg/kg poids			d'expositio	organes atteints
		corporel/j)			n (jours)	
diméthyléther		Pas de				
		données				
		disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de				
		données				
		disponibles				
éthanol		Pas de				
		données				
		disponibles				
tricyclodécanediméthanol		Pas de				
		données				
		disponibles				
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Pas de				
		données				
		disponibles			ļ	
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6		Pas de				
-c]pyranne		données				
0 17 171		disponibles			.	
2-phényléthanol		Pas de				
		données				
		disponibles			ļ	
ionone, méthyl-		Pas de				
		données				
(5.5.0.1. (4) 11. 1.5.0.41. 1.0.1)		disponibles			1	
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-o		Pas de				
l		données				
		disponibles				
acétate de benzyle		Pas de				
		données				
		disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de				
		données				
5		disponibles			1	
citronellol		Pas de				
		données				
		disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène		Pas de				
-2-one		données				
Part		disponibles			1	
linalol		Pas de				
		données				
		disponibles				
Storax		Pas de				
		données				
		disponibles				

nerol	Pas de		
	données		
	disponibles		
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de		
	données		
	disponibles		
hexanoate d'allyle	Pas de		
	données		
	disponibles		
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-	Pas de		
tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	données		
	disponibles		
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de		
(· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	données		
	disponibles		
benzoate de benzyle	Pas de		
201120410 40 20112/10	données		
	disponibles		
eugenol	Pas de		
cugenor	données		
	disponibles		
butanone	Pas de		
butanone	données		
	disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de		
Salicylate de Delizyle	données		
	disponibles		
d-limonène	Pas de		
u-iiiionene	données		
	disponibles		
4 /4 hd 4 4th. d 4th. d 0 \ 0 \			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhy	Pas de		
de	données		
71.1. % 11.1	disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de		
	données		
	disponibles		
isoeugenol	Pas de		
	données		
	disponibles		

toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
diméthyléther		Pas de			ii (jouro)	
difficultylether		données				
		disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de				
primate de dietrijie		données				
		disponibles				
éthanol		Pas de				
		données				
		disponibles				
tricyclodécanediméthanol		Pas de				
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		données				
		disponibles				
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Pas de				
, , ,		données				
		disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6		Pas de				
-c]pyranne		données				
,		disponibles				
2-phényléthanol		Pas de				
		données				
		disponibles				
ionone, méthyl-		Pas de				
·		données				
		disponibles				
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-o		Pas de				
I		données				
		disponibles				
acétate de benzyle		Pas de				
		données				
		disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de				·
		données				
		disponibles				
citronellol		Pas de				
		données				
		disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène		Pas de				
-2-one		données				

	disponibles			T .
linalol	Pas de			
iii laloi	données			
	disponibles			
Storax	Pas de			
Storax	données			
	disponibles			
nerol	Pas de			
Heroi	données			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	disponibles Pas de			-
Benzoic acid, 2,4-dinydroxy-3,6-dimethyi-, methyi ester				
	données			
	disponibles			
hexanoate d'allyle	Pas de			
	données			
	disponibles			ļ
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-	Pas de			
tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	données			
	disponibles			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de			
	données			
	disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de			
	données			
	disponibles			
eugenol	Pas de			
	données			
	disponibles			
butanone	Pas de			
	données			
	disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de			
· · · · ·	données			
	disponibles			
d-limonène	Pas de			
	données			
	disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhy	Pas de			
de	données			
	disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de			
1 Hydroxyontollollal	données			
	disponibles			
isoeugenol	Pas de		l	
isocugorioi	données			
	disponibles			
	aisportibles		l	

Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Voie d'expositio n	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'expositio n (jours)	Effets spécifiques et organes atteints	Remarque
diméthyléther			Pas de données disponibles					
phtalate de diéthyle			Pas de données disponibles					
éthanol			Pas de données disponibles					
ricyclodécanediméthan ol			Pas de données disponibles					
Trichloromethylphenylc arbinyl acetate			Pas de données disponibles					
1,3,4,6,7,8-hexahydro- 4,6,6,7,8,8-hexamethyli ndeno[5,6-c]pyranne			Pas de données disponibles					
2-phényléthanol			Pas de données disponibles					
ionone, méthyl-			Pas de données disponibles					
3-(5,5,6-triméthylbicyclo 2.2.1]hept-2-yl)cyclohe xane-1-ol			Pas de données disponibles					
acétate de benzyle			Pas de données disponibles					
alpha-hexylcinnamaldé		_	Pas de					

hyde		données			
20 11 1		disponibles			
citronellol		Pas de données			
		disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-trimét		Pas de			
hyl-2-cyclohexène-1-yl)		données			
-3-butène-2-one		disponibles			
linalol		Pas de			
iiilaloi		données			
		disponibles			
Storax		Pas de			
O.O.a.		données			
		disponibles			
nerol		Pas de			
		données			
		disponibles			
Benzoic acid,		Pas de			
2,4-dihydroxy-3,6-dimet		données			
hyl-, methyl ester		disponibles			
hexanoate d'allyle		Pas de			
		données			
		disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-		Pas de			
(2,3,4,7,8,8a-hexahydr		données			
o-3,6,8,8-tétraméthyl-1		disponibles			
H-3a,7-méthanoazulèn					
e-5-yl)éthane-1-one		Pas de			
(ethoxyméthoxy)cyclod odécane		données			
odecane		disponibles			
benzoate de benzyle		Pas de			
benzoate de benzyle		données			
		disponibles			
eugenol	İ	Pas de			
		données			
		disponibles			
butanone		Pas de			
		données			
		disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de			
		données			
		disponibles			
d-limonène		Pas de			
		données			
4 (4) 1 4 (2) 1		disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylp		Pas de			
entyl)cyclohex_3-èneca rbaldéhyde		données disponibles			
		Pas de			
7-hydroxycitronellal		données			
		disponibles			
isoeugenol		Pas de			
isocayenoi		données			
		disponibles			
					1

STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
diméthyléther	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles
2-phényléthanol	Pas de données disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
citronellol	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles
Storax	Pas de données disponibles
nerol	Pas de données disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles
[3R- $(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)$]-1- $(2,3,4,7,8,8a$ -hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m-hanoazulène-5-yl)éthane-1-one	ét Pas de données disponibles

(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles
eugenol	Pas de données disponibles
butanone	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
d-limonène	Pas de données disponibles
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles

STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
diméthyléther	Pas de données disponibles
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles
éthanol	Pas de données disponibles
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles
2-phényléthanol	Pas de données disponibles
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles
citronellol	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles
Storax	Pas de données disponibles
nerol	Pas de données disponibles
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles
hexanoate d'allyle	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-mét hanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles
eugenol	Pas de données disponibles
butanone	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
d-limonène	Pas de données disponibles
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles
isoeugenol	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

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (h)
diméthyléther	LC 50	> 4100	Poecilia		96

			reticulata		
phtalate de diéthyle	LC 50	17	Pimephales	Méthode non	96
			promelas	communiquée	
éthanol	LC 50	8150	Alburnus alburnus	Méthode non communiquée	96
tricyclodécanediméthanol	LC 50	100.3	Oncorhynchus	OCDE 203, statique	96
moyorodocanodimothanor	20 30	100.0	mykiss	00BL 200, oldliquo	00
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	LC o	> 11.37	Brachydanio	OCDE 203, statique	96
		<u> </u>	rerio		
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données			
		disponibles			
2-phényléthanol		Pas de			
		données			
		disponibles			
ionone, méthyl-		Pas de données			
		disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol		Pas de			
- (-)		données			
		disponibles			
acétate de benzyle		Pas de			
		données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de			
аірна полуюннаніаценуче		données			
		disponibles			
citronellol		Pas de			
		données			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		disponibles Pas de			
3-metnyi-4-(2,6,6-trimetnyi-2-cyclonexene-1-yi)-3-butene-2-one		données			
		disponibles			
linalol		Pas de			
		données			
		disponibles			
Storax		Pas de données			
		disponibles			
nerol		Pas de			
		données			
		disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de			
		données disponibles			
hexanoate d'allyle		Pas de			
novanoute a anyte		données			
		disponibles			
$[3R-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-t\acute{e}tram\acute{e}thyl-1H-3a,7-m$		Pas de			
éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		données			
(athory máthory) a raile da dá agus		disponibles Pas de			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		données			
		disponibles			
benzoate de benzyle	LC 50	2.32	Brachydanio	OCDE 203, semi	96
		<u> </u>	rerio	statique	
eugenol		Pas de			
		données disponibles			
butanone	LC 50	3220	Pimephales	Méthode non	96
water 19119		3223	promelas	communiquée	50
salicylate de benzyle		Pas de		·	
		données			
d Karanàna	10	disponibles	Dimanh-!	OECD 203 (EU C.1)	00
d-limonène	LC 50	0.72	Pimephales promelas	OECD 203 (EU C.1)	96
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de	promotes		
. (, z. z,z, polity yoj olo lost _o oli oddibaladii yad		données			
		disponibles			
7-hydroxycitronellal	-	Pas de			
		données			
isoeugenol		disponibles Pas de			
isoeugerioi		données			
		disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (h)
diméthyléther	EC 50	> 4400	Daphnia		48
			magna Straus		

phtalate de diéthyle	EC 50	> 40	Daphnia magna Straus	Méthode non communiquée	24
éthanol	EC 50	5012	Daphnia magna Straus	Méthode non communiquée	48
tricyclodécanediméthanol	EC 50	> 100	Daphnia magna Straus	OCDE 202, statique	48
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	EC 50	16.8	Daphnie	OCDE 202, statique	48
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de	,		
7-7 7-7 1 to 7-7-7 7-7 to to 7-7-7 1 to 7-7-		données			
		disponibles			
2-phényléthanol		Pas de			
,		données			
		disponibles			
ionone, méthyl-		Pas de			
		données			
		disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol		Pas de			
		données			
		disponibles			
acétate de benzyle		Pas de			
		données			
		disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de			
		données			
-M		disponibles			
citronellol		Pas de données			
		disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de			
3-methyl-4-(2,6,6-thmethyl-2-cyclonexene-1-yl)-3-butene-2-one		données			
		disponibles			
linalol		Pas de			
IIIdiOi		données			
		disponibles			
Storax		Pas de			
Giorax		données			
		disponibles			
nerol		Pas de			
		données			
		disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		données			
		disponibles			
hexanoate d'allyle		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-m		Pas de			
éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		données			
		disponibles			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		Pas de			
		données			
		disponibles			
benzoate de benzyle	LC 50	3.09	Daphnia	OCDE 202, statique	48
			magna Straus		
eugenol		Pas de			
		données			
ht-	FC	disponibles	Dan't '	NA 441 1	40
butanone	EC 50	5091	Daphnia magna Straus	Méthode non communiquée	48
coliculato da hazzula		Doc do	mayna Straus	communiquee	
salicylate de benzyle		Pas de données			
		disponibles			
d-limonène	EC 50	0.36	Daphnia	OECD 202 (EU C.2)	48
u-illilolicie	LO 50	0.30	magna Straus	OLOD 202 (EU 0.2)	40
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de	mayna siraus		
+ (+-nyuroxy-+-memyrpemyrjoydionex_3-enedarbaluenyue		données			
		disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de			
7 Trydroxydiiloliciiai		données			
		disponibles			
isoeugenol		Pas de			
3 · 3		données			
		disponibles			
			1		

Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (h)
diméthyléther	EC 50	154.9		QSAR	96
phtalate de diéthyle		Pas de données			

		disponibles			
éthanol	EC 50	675	Scenedesmus quadricauda Non déterminé	Méthode non communiquée	72
tricyclodécanediméthanol	EC 50	> 100	Pseudokirchner iella subcapitata	OCDE 201, statique	72
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	EC 50	3.4	Desmodesmus subspicatus	OCDE 201, statique	72
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de données	- cusopicatae		
2-phényléthanol		disponibles Pas de données			
ionone, méthyl-		disponibles Pas de données			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol		disponibles Pas de données			
acétate de benzyle		disponibles Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de données disponibles			
citronellol		Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles			
linalol		Pas de données disponibles			
Storax		Pas de données disponibles			
nerol		Pas de données disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de données disponibles			
hexanoate d'allyle		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-m éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	EC 50	0.475	Pseudokirchner iella subcapitata	OCDE 201, statique	72
eugenol		Pas de données disponibles	,		
butanone	IC 50	4300	Scenedesmus quadricauda	Méthode non communiquée	168
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
d-limonène	Er C 50	150	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (EU C.3)	72
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			
isoeugenol		Pas de données disponibles			

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)
diméthyléther		Pas de			

	données		
	disponibles		
phtalate de diéthyle	Pas de		
	données		
óthanal	disponibles		
éthanol	Pas de données		
	disponibles		
tricyclodécanediméthanol	Pas de		
incyclodecanedimemanoi	données		
	disponibles		
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de		
Thomorometry phony learbing racetate	données		
	disponibles		
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de		
half half has a second and a second and a second and a	données		
	disponibles		
2-phényléthanol	Pas de		
· ·	données		
	disponibles		
ionone, méthyl-	Pas de		
	données		
	disponibles		
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol	Pas de		
	données		
	disponibles		
acétate de benzyle	Pas de		
	données		
	disponibles		
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de		
	données		
-14	disponibles		
citronellol	Pas de données		
0 m (4b d 4 /0 0 0 4m (4b d 0 m dab m) m 4 d d 0 b d 2 m = 0 m =	disponibles		
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de		
	données		
lingle	disponibles		
linalol	Pas de données		
	disponibles		
Storax	Pas de		
Siorax	données		
	disponibles		
nerol	Pas de		
110101	données		
	disponibles		
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de		
Bonzolo dola, z, r amyaroxy e,e amiemyr , memyr eeler	données		
	disponibles		
hexanoate d'allyle	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-m	Pas de		
éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	données		
	disponibles		
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	données		
	disponibles		
benzoate de benzyle	Pas de		
	données		
	disponibles		
eugenol	Pas de		
	données		
	disponibles		
butanone	Pas de		
	données		
	disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de		
	données		
J 8	disponibles		
d-limonène	Pas de		
	données		
4 (4 hydroyy 4 móthylnontilloyalahay 0 branch dátyd	disponibles		
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de		
	données disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de		
r-nyuroxycuronellal	données		
	disponibles		
isoeugenol	Pas de		
isoeugenoi	données		
	disponibles		
	diaportibles		

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

Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'expositio
diméthyléther	EC 10	> 1600	Pseudomonas	Méthode non	n
phtalate de diéthyle		Pas de		communiquée	
pritalate de dietriyle		données			
		disponibles			
éthanol	EC o	6500	Pseudomonas	Méthode non communiquée	16 heure(s)
tricyclodécanediméthanol		Pas de		communiquee	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		données			
Till dill little		disponibles			
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Pas de données			
		disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne		Pas de			
		données disponibles			
2-phényléthanol		Pas de			
, ,		données			
		disponibles			
ionone, méthyl-		Pas de données			
		disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-ol		Pas de			
		données			
acétate de benzyle		disponibles Pas de			
acetate de benzyle		données			
		disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de			
		données disponibles			
citronellol		Pas de			
S. C.		données			
		disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données			
		disponibles			
linalol		Pas de			
		données			
Storax		disponibles Pas de			+
Glorax		données			
		disponibles			
nerol		Pas de			
		données disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de			
		données			
		disponibles			
hexanoate d'allyle		Pas de données			
		disponibles			
$[3R-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-t\acute{e}tram\acute{e}thyl-1H-3a,7-m)-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-t\acute{e}tram\acute{e}thyl-1H-3a,7-m)-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-t\acute{e}tram\acute{e}thyl-1H-3a,7-m)-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-t\acute{e}tram\acute{e}thyl-1H-3a,7-m)-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-t\acute{e}tram\acute{e}thyl-1H-3a,7-m)-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-t\acute{e}tram\acute{e}thyl-1H-3a,7-m)-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-t\acute{e}tram\acute{e}thyl-1H-3a,7-m)-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-(3\alpha,3a\beta,7\beta,8a\alpha)]-(3\alpha,3a\beta,7a\alpha)$		Pas de			
éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		données disponibles			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		Pas de			
(outerly) mounts represented		données			
		disponibles			
benzoate de benzyle		Pas de données			
		disponibles			
eugenol		Pas de			
		données			
butanone	EC 5	disponibles 1150	Pseudomonas	Méthode non	16 heure(s)
Balanono				communiquée	
salicylate de benzyle		Pas de			
		données disponibles			
d-limonène		Pas de	 		
		données			
		disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de données			
		disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de			
		données			

	disponibles		
isoeugenol	Pas de		
	données		
	disponibles		

Toxicité aquatique à long terme

ľ						
1	Coxicité	adua	tique :	à long	terme	- noissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio	Effets observés
diméthyléther		Pas de			n	
		données				
phtalate de diéthyle		disponibles Pas de				
pritalate de dietriyle		données				
		disponibles				
éthanol		Pas de				
		données				
tricyclodécanediméthanol		disponibles Pas de			+ +	
incyclodecanedimethanol		données				
		disponibles				
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Pas de				
		données				
,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6		disponibles Pas de				
-c]pyranne		données				
бјруганне		disponibles				
2-phényléthanol		Pas de				
		données				
		disponibles				
ionone, méthyl-		Pas de données				
		disponibles				
-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-o		Pas de				
1		données				
		disponibles				
acétate de benzyle		Pas de				
		données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de			+	
aipha hoxyleinnamaidenyde		données				
		disponibles				
citronellol		Pas de				
		données				
-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène		disponibles Pas de			+ +	
-2-one		données				
		disponibles				
linalol		Pas de				
		données				
04		disponibles				
Storax		Pas de données				
		disponibles				
nerol		Pas de				
		données				
		disponibles				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de				
		données disponibles				
hexanoate d'allyle		Pas de				
, .		données				
		disponibles				
BR-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-		Pas de				
étraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		données disponibles				
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		Pas de			1	
(outoxymoutoxy)oyolododdodiio		données				
		disponibles				
benzoate de benzyle		Pas de				<u> </u>
		données				
augenol		disponibles Pas de		1	+ +	
eugenol		données		1		
		disponibles				
butanone		Pas de				
		données				
		disponibles			+	
salicylate de benzyle		Pas de données				
		disponibles		I		

d-limonène	Pas de			
	données			
	disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhy	Pas de			
de	données			
	disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de			
	données			
	disponibles			
isoeugenol	Pas de		·	
	données			
	disponibles			

Foxicité aquatique à long terme - crustacés Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio	Effets observés
diméthyléther		Pas de			n	
dimetriyletrer		données				
		disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de				
primarate as aroungle		données				
		disponibles				
éthanol		Pas de				
		données				
		disponibles				
tricyclodécanediméthanol		Pas de				
		données				
		disponibles				
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Pas de				
		données				
		disponibles				
,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6		Pas de				
-c]pyranne		données				
ا ماه څمر باختا ا		disponibles		1	+	
2-phényléthanol		Pas de données				
		disponibles				
ionone, méthyl-		Pas de			+	
ionone, methyr-		données				
		disponibles				
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-o		Pas de			+	
-(0,0,0,0-tillinetriyibicyclo[2.2.1]riept-2-yi)cycloriexarie-1-0		données				
'		disponibles				
acétate de benzyle		Pas de			 	
acciaic de benzyle		données				
		disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de				
aipiia noxyloiiniamaidonydo		données				
		disponibles				
citronellol		Pas de				
		données				
		disponibles				
-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène		Pas de				
-2-one		données				
		disponibles				
linalol		Pas de				
		données				
		disponibles				
Storax		Pas de				
		données				
		disponibles				
nerol		Pas de				
		données				
Depresional 2.4 dibudrass 2.6 dimethyl mathyl actor		disponibles				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de données				
		disponibles				
hexanoate d'allyle		Pas de		1	+ +	
Hexalloate a allyle		données				
		disponibles				
3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-		Pas de		<u> </u>	+ +	
etramethyl-1H-3a,7-methanoazulène-5-yl)ethane-1-one		données				
y zz,zazarono o jijomano i ono		disponibles				
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		Pas de			1	
(=====,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		données				
		disponibles				
benzoate de benzyle		Pas de			† †	
		données				
		disponibles			<u> </u>	
eugenol		Pas de				
~ -		données				

	disponibles		
butanone	Pas de		
	données		
	disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de		
	données		
	disponibles		
d-limonène	Pas de		
	données		
	disponibles		
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhy	Pas de		
de	données		
	disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de		
	données		
	disponibles		
isoeugenol	Pas de		
	données		
	disponibles		

Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiqu Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sediment)	Espèces	Méthode	Durée d'expositio n (jours)	Effets observés
diméthyléther		Pas de			ii (jours)	
diffettiylettlet		données				
		disponibles				
phtalate de diéthyle		Pas de			+ +	
pritalate de dietriyle		données				
		disponibles				
éthanol		Pas de			+	
etilalioi		données				
		disponibles				
tricyclodécanediméthanol		Pas de			+ +	
tricyclodecarledimetrianor		données				
		disponibles				
Tricklere methylphenyles rhinyl costate		Pas de			+ +	
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		données				
		disponibles				
1 0 4 0 7 0 h		Pas de				
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6		données				
-c]pyranne						
0		disponibles				
2-phényléthanol		Pas de				
		données				
		disponibles				
ionone, méthyl-		Pas de				
		données				
7. T. D. C.		disponibles				
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1-o		Pas de				
I		données				
		disponibles				
acétate de benzyle		Pas de				
		données				
		disponibles				
alpha-hexylcinnamaldéhyde		Pas de				
		données				
		disponibles				
citronellol		Pas de				
		données				
		disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène		Pas de				
-2-one		données				
		disponibles				
linalol		Pas de				
		données				
		disponibles				
Storax		Pas de				
		données				
		disponibles				
nerol		Pas de				
		données				
		disponibles				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester		Pas de				
·		données				
<u> </u>		disponibles		<u> </u>	<u> </u>	
hexanoate d'allyle		Pas de				
<i>'</i>		données				
		disponibles				
3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-		Pas de			† †	
étraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		données				
January 1 one		disponibles				
(ethoxyméthoxy)cyclododécane		Pas de		<u> </u>	+	
(outoxythoutoxy)oyolododdodilo		1 43 40				

	données			
	disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de			
	données			
	disponibles			
eugenol	Pas de			
_	données			
	disponibles			
butanone	Pas de			
	données			
	disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de			
Sandylate de 20112/10	données			
	disponibles			
d-limonène	Pas de		1	
d innoncric	données			
	disponibles			
4 (4 budrous 4 méthodrontid) avalabas 2 àn combaldébu	Pas de			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhy				
de	données			
	disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de			
	données			
	disponibles			
isoeugenol	Pas de		1	
	données		1	
	disponibles			

Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

12.2 Persistance et dégradabilité

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

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible:

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Biodégradation

Riodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT 50	Méthode	Evaluation
diméthyléther	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	5 % en 28 jours(s)	OECD 301D	Difficilement biodégradable.
phtalate de diéthyle				OECD 301B	Facilement biodégradable
éthanol	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	> 60% en 10 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
tricyclodécanediméthanol	Boues activées, aérobie	CO ₂ production	0% en 28 jours(s)	OECD 301B	Difficilement biodégradable.
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate		Appauvrissement en oxygène	76% en 28 jours(s)	OECD 301D	Facilement biodégradable
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyranne				OECD 301B	Difficilement biodégradable.
2-phényléthanol	Boues activées, aérobie		78.61%	OECD 301B	Facilement biodégradable
ionone, méthyl-				OECD 301F	Facilement biodégradable
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1 -ol					Difficilement biodégradable.
acétate de benzyle	Boues activées, aérobie	CO ₂ production	100.9% en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
alpha-hexylcinnamaldéhyde					Difficilement biodégradable.
citronellol	Boues activées, aérobie	CO ₂ production		OECD 301F	Facilement biodégradable
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butè ne-2-one				OECD 301B	Difficilement biodégradable.
linalol	Boues activées,	Appauvrissement	64.2% en 28	OECD 301D	Facilement biodégradable

	aérobie	en oxygène	jours(s)		
Storax					Pas de données disponibles
nerol				OECD 301D	Facilement biodégradable
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	63% en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
hexanoate d'allyle	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	70% en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement 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.
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Boues activées, aérobie	CO ₂ production	< 5% en 28 jours(s)	OECD 301B	Difficilement biodégradable.
benzoate de benzyle				OECD 301F	Facilement biodégradable
eugenol					Facilement biodégradable
butanone				OECD 301D	Facilement biodégradable
salicylate de benzyle				OECD 301F	Facilement biodégradable
d-limonène			80 % en 28 jours(s)	OECD 301D	Facilement biodégradable
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéh yde			> 60% en 28 jours(s)	OECD 301C	Facilement biodégradable
7-hydroxycitronellal				OECD 301F	Facilement biodégradable
isoeugenol		Appauvrissement en oxygène	79% en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

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

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

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
diméthyléther	0.07	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	à 25 °C
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
éthanol	-0.31	Pertinence de la preuve	Pas de bioaccumulation prévue	
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles			
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexa methylindeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
2-phényléthanol	Pas de données disponibles			
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl) cyclohexane-1-ol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
citronellol	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexè ne-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
Storax	Pas de données disponibles			
nerol	Pas de données disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles			
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles			
3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-he kahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-m éthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			

salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	
d-limonène	Pas de données disponibles	Haut potentiel de bioaccumulation
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3 -ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles	
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	
isoeugenol	Pas de données disponibles	

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
diméthyléther	Pas de données disponibles	•			·
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles				
éthanol	0.5		Pertinence de la preuve	Pas de bioaccumulation prévue	
tricyclodécanediméthan ol	Pas de données disponibles				
Trichloromethylphenylc arbinyl acetate	Pas de données disponibles				
1,3,4,6,7,8-hexahydro- 4,6,6,7,8,8-hexamethyli ndeno[5,6-c]pyranne	Pas de données disponibles				
2-phényléthanol	Pas de données disponibles				
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles				
3-(5,5,6-triméthylbicyclo [2.2.1]hept-2-yl)cyclohe xane-1-ol	Pas de données disponibles				
acétate de benzyle	Pas de données disponibles				
alpha-hexylcinnamaldé hyde	Pas de données disponibles				
citronellol	Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-trimét hyl-2-cyclohexène-1-yl) -3-butène-2-one	Pas de données disponibles				
linalol	Pas de données disponibles				
Storax	Pas de données disponibles				
nerol	Pas de données disponibles				
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimet hyl-, methyl ester	Pas de données disponibles				
hexanoate d'allyle	Pas de données disponibles				
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1- (2,3,4,7,8,8a-hexahydr o-3,6,8,8-tétraméthyl-1 H-3a,7-méthanoazulèn e-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
(ethoxyméthoxy)cyclod odécane	Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles				
eugenol	Pas de données disponibles				
butanone	Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles				
d-limonène	683.1		Méthode non communiquée	Haut potentiel de bioaccumulation	
4-(4-hydroxy-4-méthylp entyl)cyclohex_3-èneca rbaldéhyde	Pas de données disponibles		25		
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles				
isoeugenol	Pas de données disponibles				

12.4 Mobilité dans le sol Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coéfficient	Coefficient de	Méthode	Type de sol/	Evaluation				

	d'adsorption Log Koc	désorption Log Koc(des)	sédiments	
diméthyléther	Pas de données disponibles			
phtalate de diéthyle	Pas de données disponibles			
éthanol	Pas de données disponibles			
tricyclodécanediméthanol	Pas de données disponibles			
Trichloromethylphenylcarbinyl acetate	Pas de données disponibles			
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5 ,6-c]pyranne	Pas de données disponibles			
2-phényléthanol	Pas de données disponibles			
ionone, méthyl-	Pas de données disponibles			
3-(5,5,6-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexane-1 -ol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
alpha-hexylcinnamaldéhyde	Pas de données disponibles			
citronellol	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butè ne-2-one	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
Storax	Pas de données disponibles			
nerol	Pas de données disponibles			
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	Pas de données disponibles			
hexanoate d'allyle	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			
(ethoxyméthoxy)cyclododécane	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
butanone	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles			Haut potentiel de mobilité dans le sol
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéh yde	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			
isoeugenol	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 néfates

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 êtres 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

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

SECTION 14: Informations relatives au transport



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

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: 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: Oui

Polluant marin: Oui

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun à notre connaissance.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.

Autres informations applicables:

ADR

Code de classification: 5F

Code de restriction en tunnels: (D) Numéro d'identification du danger

IMO/IMDG

No EmS: F-D, S-U

Le produit a été classé, étiqueté et emballé conformément aux prescriptions de l'ADR et aux dispositions du Code IMDG 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

Groupe d'Ordonnance sur les produits chimiques (OChim): Aucun(e).

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: MSDS5003 Version: 02.3 **Révision:** 2023-03-17

Raison de la révision:

Le format général est modifié conformément à l'Amendement 2020/878, annexe II du Règlement (CE) № 1907/2006

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.

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
- H220 Gaz extrêmement inflammable.
- · H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- 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.
- H312 Nocif par contact cutané.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H320 Provoque une irritation des yeux.
- H331 Toxique par inhalation.
- · H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
 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.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité