FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date d'émission : 09-janv.-2023 **Date de révision :** 09-janv.-2023 **Numéro de révision** 1

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

1.1. Identificateur de produit

Identificateur de produit	C-91004676-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Nom du produit	Febreze Car Teak & Blaue Minze Lufterfrischer für das Auto
Forme du produit	Mélange
Substance pure/mélange	Mélange

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

Utilisation recommandée	À destination du grand public
Utilisations déconseillées	Aucune information disponible
Groupe d'utilisateurs principaux	Utilisations par les consommateurs : Ménages privés (= grand public = consommateurs)
Catégorie de produit	Non alimenté et continu
Catégorie d'utilisation	PC3 - Produits d'assainissement de l'air

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

Fournisseur	**Fabricant**
Procter & Gamble Switzerland SARL 47 Route de Saint-Georges 1213 Petit-Lancy 1 /SCHWEIZ Telefon: +41 (0)58 0046111 Fax: +41 (0)44 786 5699	Zobele Bulgaria Eood Plovdiv district, Industrial zone Rakovski warehouse 2 Bulgaria, +359 2 9154 409, E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg; http://www.pirogov.bg

Pour plus d'informations, contacter

Adresse e-mail pgsds.im@pg.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence 145 (24h)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Règlement (CE) n° 1272/2008

Corrosion/irritation cutanée	Catégorie 2 - (H315)
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2 - (H319)
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1 - (H317)
Toxicité aquatique chronique	Catégorie 2 - (H411)

2.2. Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement
Attention

Mentions de danger
H315 - Provoque une irritation cutanée
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence - UE (par 28, 1272/2008)
P102 - Tenir hors de portée des enfants
P302 + P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau
P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/médecin en cas de malaise
P305 + P351 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes
P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale

2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.

Informations relatives aux perturbateurs endocriniens Il n'y a aucune substance présente en concentration égale ou supérieure au seuil règlementaire pour la déclaration > 0,1% qui relève de la définition des perturbateurs endocriniens confirmés selon un règlement de l'UE.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances
Sans objet

3.2 Mélanges

Nom chimique	Numéro CAS	% massique	Numéro d'enregistrement REACH	N° CE	Classification selon le règlement (CE) nº 1272/2008 [CLP]	Limite de concentration spécifique (LCS)	Facteur M	Facteur M (long terme)
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	20 - 30	01-2119457274-37	242-362-4	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
Linalool	78-70-6	10 - 20	01-2119474016-42	201-134-4	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
Limonene	5989-27-5	5 - 10	01-2119529223-47	227-813-5	Flam. Liq. 3(H226) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Asp. Tox. 1(H304) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)	-	1	1
Linalyl Acetate	115-95-7	5 - 10	01-2119454789-19	204-116-4	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens.	-	-	-

					1B(H317)			
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1 - 5	01-2119489989-04	259-174-3	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 1(H410)	-	-	-
CEDROL METHYL ETHER	19870-74-7	1 - 5	Aucune donnée disponible	243-384-7	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	-	1	-
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	139504-68-0	1 - 5	01-0000015959-52	412-300-2	Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-
Terpineol	98-55-5	1 - 5	01-2119980717-23	202-680-6	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
trans-Menthone	89-80-5	1 - 5	Aucune donnée disponible	201-941-1	Skin Sens. 1B(H317) Skin Irrit. 2(H315) Aquatic Chronic 3(H412) Acute Tox. 4 (Oral)(H302)	-	-	-
Ethyl 2,2-Dimethylhydrocinnamal	67634-15-5	1 - 5	01-2120758796-34	266-819-2	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	-	1	-
2-sec-butylcyclohexanone	14765-30-1	1 - 5	Aucune donnée disponible	238-830-2	Skin Irrit. 2(H315)	-	-	-
Isoamyl Allylglycolate	67634-00-8	1 - 5	Aucune donnée disponible	266-803-5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist)(H330)	-	-	-
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	1 - 5	01-2119977131-40	251-649-3	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-
Eucalyptol	470-82-6	<1	01-2119967772-24	207-431-5	Flam. Liq. 3(H226)	-	-	-

					Skin Sens. 1B(H317)			
Coumarin	91-64-5	<1	01-2119949300-45	202-086-7	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Methyl Dihydroxy-dimethylbenzoate	4707-47-5	<1	Aucune donnée disponible	225-193-0	Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	68901-15-5	<1	Aucune donnée disponible	272-657-3	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	-	1	-
Citral	5392-40-5	<1	01-2119462829-23	226-394-6	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
Citronellol	106-22-9	<1	01-2119453995-23	203-375-0	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	-	-	-
Geraniol	106-24-1	<1	01-2119552430-49	203-377-1	Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Skin Sens. 1(H317)	-	-	-
Geranyl Acetate	105-87-3	<1	01-2119973480-35	203-341-5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
cis-hex-3-en-1-yl Methyl Carbonate	67633-96-9	<1	Aucune donnée disponible	266-797-4	Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Methyl Decenol	81782-77-6	<1	01-2119983528-21	279-815-0	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	-	1	-
Delta-Damascone	57378-68-4	<1	01-2119535122-53	260-709-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	-	-	-
Heptamethyl Decahydroindenofur	476332-65-7	<1	01-0000018977-51	449-360-4	Skin Irrit. 2(H315)	-	-	-

an					Skin Sens. 1(H317) Aquatic Chronic 4(H413)			
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene	144020-22-4	<1	Aucune donnée disponible	482-330-9	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	-	1	1
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	<1	01-2119970582-32	203-161-7	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
Neryl Acetate	141-12-8	<1	Aucune donnée disponible	205-459-2	Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Gamma-Terpinene	99-85-4	<1	Aucune donnée disponible	202-794-6	Repr. 2(H361) Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-
Myrcene	123-35-3	<1	01-2119514321-56	204-622-5	Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	-	1	-
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	<1	01-2119982384-28	268-264-1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	56973-85-4	<1	Aucune donnée disponible	260-486-7	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	-	-	-
Citrus Aurantium Dulcis Flower Water	8030-28-2	<1	Aucune donnée disponible	617-046-8	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1(H317)	-	-	-

					Asp. Tox. 1(H304) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)			

Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

Estimation de la toxicité aiguë
Aucune information disponible

Ce produit ne contient aucune substance répertoriée dans la liste candidate des substances très préoccupantes à une concentration >=0,1 % (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59).

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Conseils généraux Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable.

Inhalation EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. (Consulter un médecin en cas de symptômes).

Contact oculaire EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contact avec la peau EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. Retirer et isoler les chaussures et vêtements contaminés. Consulter un médecin en cas de symptômes. Interrompre l'utilisation du produit.

Ingestion EN CAS D'INGESTION :. Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

Protection individuelle du personnel de premiers secours Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des vêtements de protection individuelle (voir chapitre 8).

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes Toux et/ ou respiration sifflante. Rougeur. Gonflement des tissus. Démangeaisons. Somnolence. Vertiges. Éternuements. Sécheresse. Douleur. Troubles de la vision. L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée. Sécrétion excessive. Dyspnée. Céphalées.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles. Traiter les symptômes.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Agent chimique sec. Mousse résistant à l'alcool. Dioxyde de carbone (CO2).

Moyens d'extinction inappropriés Ne pas disperser le produit déversé avec un jet d'eau haute pression.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques dus au produit chimique Aucun(e) en particulier.

5.3. Conseils aux pompiers

Tout équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Mettre en place une ventilation adaptée. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Évacuer le personnel vers des zones sûres. Tenir les personnes à l'écart du déversement/de la fuite et en amont du vent.

Pour les secouristes Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Mettre la substance absorbée dans des récipients pouvant fermer.

Méthodes de nettoyage Utiliser une matière non combustible du type vermiculite, sable ou terre pour absorber le produit et le placer dans un récipient pour élimination ultérieure. Petites quantités de déversement de liquide :. Déversement important :. Confiner la substance déversée, pomper dans des récipients adaptés. Éliminer cette matière et son récipient en prenant toutes les précautions d'usage, et conformément aux réglementations locales.

Prévention des dangers secondaires Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres rubriques Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils relatifs à la manipulation sans danger Éviter le contact avec la peau. Éviter le contact avec les yeux. Utiliser un équipement de protection individuelle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Utiliser uniquement avec une ventilation adaptée. Une attention particulière est recommandée aux personnes présentant une sensibilité aux substances parfumantes lors de l'utilisation de ce produit.

Remarques générales en matière d'hygiène Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

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

Conditions de conservation Conserver/stocker uniquement dans le récipient d'origine. Conserver bien fermé, au frais et au sec.

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

Mesures de gestion des risques (RMM) Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

Nom chimique	Union européenne	Autriche	Belgique	Bulgarie	Croatie
Citral	-	-	TWA: 5 ppm TWA: 32 mg/m³ *	-	-
Nom chimique	**Cyprus**	**République tchèque**	**Danemark**	**Estonie**	**Finlande**
Limonene	-	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m³	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m³
Nom chimique	**France**	**Allemagne**	**Germany DFG**	**Grèce**	**Hongrie**

Limonene	TWA: 1000 mg/m³ STEL: 1500 mg/m³	TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m³ H*	TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m³ Peak: 20 ppm Peak: 112 mg/m³ * skin sensitizer	-	-
Geraniol	-	-	skin sensitizer	-	-
Gamma-Terpinene	TWA: 1000 mg/m³ STEL: 1500 mg/m³	-	-	-	-
Myrcene	TWA: 1000 mg/m³ STEL: 1500 mg/m³	-	-	-	-
Nom chimique	Irlande	Italie	Italie REL	Lettonie	Lituanie
Limonene	-	-	-	-	Sensitizer TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m³
Citral	TWA: 5 ppm STEL: 15 ppm	-	TWA: 5 ppm TWA: 31 mg/m³ *	-	-
Nom chimique	Luxembourg	Malta	Pays-Bas	Norvège	Pologne
Limonene	-	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m³	-
Citral	-	-	-	-	STEL: 54 mg/m³ TWA: 27 mg/m³
Myrcene	-	-	-	TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m³ STEL: 60 ppm STEL: 343.75 mg/m³	-
Nom chimique	Portugal	Roumanie	Slovaquie	Slovénie	Espagne
Limonene	-	-	-	TWA: 28 mg/m³ TWA: 5 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m³ *	TWA: 30 ppm TWA: 168 mg/m³ vía dérmica* sensitizer
Citral	TWA: 5 ppm P* Sensitizer	-	-	-	TWA: 5 ppm vía dérmica* sensitizer
Myrcene	-	TWA: 700 mg/m³ STEL: 1000 mg/m³	-	-	-
Nom chimique	Suède	Suisse	Royaume-Uni	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Turquie
Limonene	NGV: 25 ppm NGV: 150 mg/m³ Sensitizer	TWA: 7 ppm TWA: 40 mg/m³ STEL: 14 ppm STEL: 80 mg/m³	-	-	-
Citral	-	-	-	5ppmTWA	-

Valeurs limites biologiques d'exposition professionnelle
Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les valeurs limites biologiques auraient été établies par les organismes réglementaires locaux.

Niveau dérivé sans effet (DNEL) À long terme.

Nom chimique	Travailleur - cutanée, long terme - systémique	Travailleur – inhalation, long terme – systémique	Travailleur – cutanée, long terme – locale	Travailleur – inhalation, long terme – locale
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	7 mg/kg bw/day	0.0247 mg/l	-	-
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m³	3 mg/cm²	-

Limonene	9.5 mg/kg bw/day	66.7 mg/m³	-	-
Linalyl Acetate	2.5 mg/kg bw/day	2.75 mg/m³	0.2362 mg/cm²	0.2362 mg/cm²
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3.6 mg/kg bw/d	7.33 mg/m³	648 µg/cm²	-
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	5 mg/kg bw/d	17.6 mg/m³	-	-
trans-Menthone	11.2 mg/kg bw/d	39.5 mg/m³	-	-
2-sec-butylcyclohexanone	1.01 mg/kg bw/day	3.55 mg/m³	2.52 mg/cm²	8.87 mg/m³
Isoamyl Allylglycolate	1.4 mg/kg bw/day	4.93 mg/m³	-	-
Dihydro Pentamethylindanone	0.42 mg/kg bw/d	1.47 mg/m³	5.51 mg/cm²	-
Eucalyptol	2 mg/kg bw/day	7.05 mg/m³	-	-
Coumarin	0.79 mg/kg bw/d	6.78 mg/m³	-	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	0.448 mg/kg bw/day	3.16 mg/m³	-	-
Citral	1.7 mg/kg bw/day	9 mg/m³	-	-
Citronellol	327.4 mg/kg bw/day	161.6 mg/m³	-	10 mg/m³
Geraniol	12.5 mg/kg bw/day	161.6 mg/m³	11.8 mg/cm²	-
Geranyl Acetate	35.5 mg/kg bw/day	62.59 mg/m³	-	-
Methyl Decenol	10 mg/kg bw/day	98.7 mg/m³	25 mg/cm²	88.16 mg/m³
Cyclamen Aldehyde	0.35 mg/kg bw/day	1.23 mg/m³	-	-
Neryl Acetate	2.05 mg/kg bw/day	7.24 mg/m³	-	-
Gamma-Terpinene	0.833 mg/kg bw/day	0.002939 mg/l	-	-
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	0.714 mg/kg bw/day	0.00252 mg/l	-	-

Nom chimique	Consommateur – orale, long terme – locale	Consommateur – inhalation, long terme – locale et systémique	Consommateur – cutanée, long terme – locale et systémique
Linalool	-	-	1.5 mg/cm²
Linalyl Acetate	-	-	0.2362 mg/cm²
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	-	-	380 µg/cm²
2-sec-butylcyclohexanone	-	2.19 mg/m³	1.26 mg/cm²
Dihydro Pentamethylindanone	-	-	3.241 mg/cm²
Citral	-	-	0.14 mg/cm²
Citronellol	-	10 mg/m³	-
Geraniol	-	-	11.8 mg/cm²
Methyl Decenol	-	21.74 mg/m³	12.5 mg/cm²

Nom chimique	Consommateur – orale, long terme – systémique	Consommateur – inhalation, long terme – systémique	Consommateur – cutanée, long terme – systémique
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	2.5 mg/kg bw/day	0.00435 mg/l	2.5 mg/kg bw/day
Linalool	2.49 mg/kg bw/day	4.33 mg/m³	1.25 mg/kg bw/day
Limonene	4.8 mg/kg bw/day	16.6 mg/m³	4.8 mg/kg bw/day
Linalyl Acetate	0.2 mg/kg bw/day	0.68 mg/m³	1.25 mg/kg bw/day
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	1.25 mg/kg bw/d	2.16 mg/m³	2.15 mg/kg bw/d
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	2.5 mg/kg bw/d	4.35 mg/m³	2.5 mg/kg bw/d
trans-Menthone	4 mg/kg bw/d	5.92 mg/m³	4 mg/kg bw/d
2-sec-butylcyclohexanone	0.5 mg/kg bw/day	0.88 mg/m³	0.5 mg/kg bw/day
Isoamyl Allylglycolate	0.5 mg/kg bw/day	0.87 mg/m³	0.5 mg/kg bw/day
Dihydro Pentamethylindanone	0.25 mg/kg bw/d	0.44 mg/m³	0.25 mg/kg bw/d
Eucalyptol	600 mg/kg bw/day	1.74 mg/m³	1 mg/kg bw/day
Coumarin	0.39 mg/kg bw/d	1.69 mg/m³	0.39 mg/kg bw/d
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	0.16 mg/kg bw/day	0.557 mg/m³	0.16 mg/kg bw/day
Citral	0.6 mg/kg bw/day	2.7 mg/m³	1 mg/kg bw/day
Citronellol	13.8 mg/kg bw/day	47.8 mg/m³	196.4 mg/kg bw/day
Geraniol	13.75 mg/kg bw/day	47.8 mg/m³	-
Geranyl Acetate	8.9 mg/kg bw/day	15.4 mg/m³	17.75 mg/kg bw/day
Methyl Decenol	10 mg/kg bw/day	14.38 mg/m³	0.0893 mg/kg bw/day
Cyclamen Aldehyde	0.13 mg/kg bw/day	0.22 mg/m³	0.13 mg/kg bw/day

Neryl Acetate	0.733 mg/kg bw/day	1.09 mg/m³	0.733 mg/kg bw/day
Gamma-Terpinene	0.417 mg/kg bw/day	0.000725 mg/l	0.417 mg/kg bw/day
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	0.255 mg/kg bw/day	0.000377 mg/l	0.255 mg/kg bw/day

Niveau dérivé sans effet (DNEL) À court terme.

Nom chimique	Travailleur – cutanée, court terme – systémique	Travailleur – inhalation, court terme – systémique	Travailleur – cutanée, court terme – locale	Travailleur – inhalation, court terme – locale
Linalool	-	-	-	3 mg/cm²
2-sec-butylcyclohexanone	3.02 mg/kg bw/day	10.65 mg/m³	3.02 mg/kg bw/day	7.55 mg/cm²
Citral	-	-	-	0.14 mg/cm²
Citronellol	-	-	-	2.95 mg/cm²
Methyl Decenol	10 mg/kg bw/day	35.26 mg/m³	10 mg/kg bw/day	25 mg/cm²

Nom chimique	Consommateur – inhalation, court terme – locale	Consommateur – cutanée, court terme – locale
Linalool	-	1.5 mg/cm²
Linalyl Acetate	-	236.2 mg/cm²
2-sec-butylcyclohexanone	6.57 mg/m³	3.78 mg/cm²
Citronellol	10 mg/m³	2.95 mg/cm²
Methyl Decenol	21.74 mg/m³	12.5 mg/cm²

Nom chimique	Consommateur – orale, court terme – systémique	Consommateur – inhalation, court terme – systémique	Consommateur – cutanée, court terme – locale et systémique
2-sec-butylcyclohexanone	1.51 mg/kg bw/day	2.63 mg/m³	1.51 mg/kg bw/day
Methyl Decenol	5 mg/kg bw/day	8.7 mg/m³	5 mg/kg bw/day

Concentration prévisible sans effet (PNEC)

Nom chimique	Eau douce	Eau de mer	Déversement intermittent
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	0.0278 mg/L	0.00278 mg/L	0.278 mg/L
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Limonene	0.014 mg/L	0.0014 mg/L	-
Linalyl Acetate	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.11 mg/L
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	0.0028 mg/L	0.00028 mg/L	-
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	0.022 mg/L	0.002 mg/L	0.041 mg/L
trans-Menthone	0.0129 mg/L	0.00129 mg/L	0.129 mg/L
2-sec-butylcyclohexanone	0.012 mg/L	0.0012 mg/L	0.12 mg/L
Isoamyl Allylglycolate	0.00077 mg/L	0.000077 mg/L	0.0077 mg/L
Dihydro Pentamethylindanone	0.004 mg/L	0.0004 mg/L	-
Eucalyptol	0.057 mg/L	0.0057 mg/L	0.57 mg/L
Coumarin	0.019 mg/L	0.0019 mg/L	0.0142 mg/L
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	0.00205 mg/L	0.000205 mg/L	0.00205 mg/L
Citral	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.068 mg/L
Citronellol	0.002 mg/L	0 mg/L	0.024 mg/L
Geraniol	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.108 mg/L
Geranyl Acetate	0.00372 mg/L	0.000372 mg/L	0.0372 mg/L
Methyl Decenol	0.00076 mg/L	0.000076 mg/L	0.004 mg/L
Cyclamen Aldehyde	0.0088 mg/L	0.00088 mg/L	0.014
Neryl Acetate	0.0049 mg/L	0.00049 mg/L	0.049 mg/L
Gamma-Terpinene	0.003 mg/L	0 mg/L	-
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	0.0017 mg/L	0.00017 mg/L	0.017 mg/L

Nom chimique	Sédiments d'eau douce	Sédiments marins	Usine de traitement des eaux usées	Terrestre	Air	Oral(e)
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	0.594 mg/kg	0.059 mg/kg	10 mg/L	0.103 mg/kg soil	-	-

	sediment dw	sediment dw		dw		
Linalool	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.327 mg/kg soil dw	-	-
Limonene	3.85 mg/kg sediment dw	0.385 mg/kg sediment dw	1.8 mg/L	0.763 mg/kg soil dw	-	-
Linalyl Acetate	0.609 mg/kg sediment dw	0.061 mg/kg sediment dw	1 mg/L	0.115 mg/kg soil dw	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3.73 mg/kg sediment dw	0.75 mg/kg sediment dw	10 mg/L	2.7 mg/kg soil dw	-	-
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	0.218 mg/kg sediment dw	0.022 mg/kg sediment dw	1 mg/L	2 mg/kg soil dw	-	-
trans-Menthone	0.129 mg/kg sediment dw	0.0129 mg/kg sediment dw	-	0.0182 mg/kg sediment dw	-	-
2-sec-butylcyclohexanone	0.521 mg/kg sediment dw	0.052 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.097 mg/kg soil dw	-	-
Isoamyl Allylglycolate	0.00893 mg/kg sediment dw	0.000893 mg/kg sediment dw	-	0.00133 mg/kg soil dw	-	-
Dihydro Pentamethylindanone	0.0991 mg/kg sediment dw	0.00991 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.0174 mg/kg soil dw	-	-
Eucalyptol	1.425 mg/kg sediment dw	0.142 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.25 mg/kg soil dw	-	-
Coumarin	0.15 mg/kg sediment dw	0.015 mg/kg sediment dw	6.4 mg/L	0.018 mg/kg soil dw	-	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	0.0387 mg/kg sediment dw	0.00387 mg/kg sediment dw	0.3 mg/L	0.375 mg/kg soil dw	-	-
Citral	0.125 mg/kg sediment dw	0.013 mg/kg sediment dw	1.6 mg/L	0.021 mg/kg soil dw	-	-
Citronellol	0.026 mg/kg sediment dw	0.003 mg/kg sediment dw	580 mg/L	0.004 mg/kg soil dw	-	-
Geraniol	0.115 mg/kg sediment dw	0.011 mg/kg sediment dw	0.7 mg/L	0.017 mg/kg soil dw	-	-
Geranyl Acetate	0.442 mg/kg sediment dw	0.044 mg/kg sediment dw	8 mg/L	0.086 mg/kg soil dw	-	-
Methyl Decenol	0.092 mg/kg sediment dw	0.0092 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.018 mg/kg soil dw	-	-
Cyclamen Aldehyde	1.02 mg/kg sediment dw	0.102 mg/kg sediment dw	1 mg/L	0.199 mg/kg soil dw	-	-
Neryl Acetate	0.455 mg/kg sediment dw	0.045 mg/kg sediment dw	100 mg/L	0.088 mg/kg soil dw	-	-
Gamma-Terpinene	0.49 mg/kg sediment dw	0.049 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.423 mg/kg soil dw	-	-
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	0.242 mg/kg sediment dw	0.024 mg/kg sediment dw	4.6 mg/L	0.047 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches.

Protection des mains Porter des gants appropriés.

Protection de la peau et du corps Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation. En cas de dépassement des limites d'exposition ou en cas d'irritation, une ventilation et une évacuation peuvent être nécessaires.

Remarques générales en matière d'hygiène	Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement	Empêcher que du produit non dilué atteigne les eaux de surface.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide
Aspect	Liquide
Couleur	transparent
Odeur	Plaisante (parfum)
Seuil olfactif	Aucune information disponible

Propriété	**Valeurs**	**Remarques • Méthode**
Point de fusion / point de congélation	Aucune donnée disponible	Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition	> 150 °C	
Inflammabilité		Sans objet. Cette propriété n'est pas d'application pour les produits liquides
Limites d'inflammabilité dans l'air		Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Aucune donnée disponible	
Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Aucune donnée disponible	
Point d'éclair	> 60 °C	coupelle fermée
Température d'auto-inflammabilité	Aucune donnée disponible	Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
pH	Aucune donnée disponible	Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Viscosité dynamique	0 - 150 mPa s	
Hydrosolubilité	Insoluble dans l'eau	
Solubilité(s)	Aucune donnée disponible	Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Coefficient de partage	Aucune donnée disponible	Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Densité relative	0.91 - 0.99	
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Caractéristiques des particules		Non disponible. Cette propriété n'est pas d'application pour la sécurité et la classification de ce produit
Granulométrie	Aucune information disponible	
Distribution granulométrique	Aucune information disponible	

9.2. Autres informations

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique
Aucune information disponible

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité
Aucune information disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité
Réactivité Aucune information disponible.

10.2. Stabilité chimique
Stabilité Stable dans les conditions normales.
Données d'explosion
Sensibilité aux impacts mécaniques Aucun(e).
Sensibilité aux décharges électrostatiques Aucun(e).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses
Possibilité de réactions dangereuses Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

10.4. Conditions à éviter
Conditions à éviter Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

10.5. Matières incompatibles
Matières incompatibles Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

10.6. Produits de décomposition dangereux
Hazardous decomposition products Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Informations sur les voies d'exposition probables

Informations sur le produit

Inhalation Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.

Contact oculaire Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Provoque une sévère irritation des yeux. (d'après les composants). Peut entraîner rougeurs, démangeaisons et douleur.

Contact avec la peau Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. En cas de contact répété ou prolongé, peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibles. (d'après les composants). Provoque une irritation cutanée.

Ingestion Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Rougeur. Peut provoquer rougeur des yeux ou larmoiements.

Mesures numériques de toxicité

Toxicité aiguë

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH

ETAmél (voie orale) 10,729.60 mg/kg
ETAmél (inhalation-poussières/brouillard) 0.415 mg/l

Informations sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50, voie cutanée	CL50 par inhalation
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	3020 mg/kg (rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2790 mg/kg bodyweight (rat)	5610 mg/kg (rabbit)	21 mg/l/4h (rat)
D-Limonene	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate	9001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	//	//	//
2-Butanol, 1-[[2-(1,1-dimethylethyl)cyclohexyl]oxy]-	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
alpha-Terpineol	= 5170 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
Menthone/Isomenthone	500 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Floralozone	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Cyclohexanone, 2-(1-methylpropyl)-	2400 mg/kg (rat)	-	-
Allyl Amyl Glycolate	500 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	0 mg/l/4h (rat)
Cashmeran	2900 mg/kg bodyweight (rat)	//	//
2-Oxabicyclo[2.2.2]octane, 1,3,3-trimethyl-	4500 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
2H-1-Benzopyran-2-one	520 mg/kg bodyweight (rat)	= 293 mg/kg (Rat)	-
Benzoic acid, 2,4-dihydroxy-3,6-dimethyl-, methyl ester	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
Acetic acid, 2-(cyclohexyloxy)-, 2-propen-1-yl ester	621 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	6800 mg/kg (rat)	2001 mg/kg (rat)	-
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (2E)-	3600 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2E)-	6330 mg/kg (rat)	5460 mg/kg (rabbit)	-
Carbonic acid, (3Z)-3-hexen-1-yl methyl ester	5001 mg/kg (rat)	-	-
delta Damascone	1400 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Amber Extreme	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
Cyclamen Aldehyde	4999 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2Z)-	5001 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
1,4-Cyclohexadiene,	5000 mg/kg (rat)	5001 mg/kg (rat)	-

1-methyl-4-(1-methylethyl)-			
1,6-Octadiene, 7-methyl-3-methylene-	> 5 g/kg (Rat)	5001 mg/kg (rabbit)	-
3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde, 2,4-dimethyl-	-	5000 mg/kg (rabbit)	-
4-Penten-1-one, 1-(5,5-dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-	5000 mg/kg (rat)	-	-
Citrus Aurantium Dulcis (Orange) Flower Water	-	-	3 mg/l/4h (Rat)

Nom chimique	Cancérogénicité	Espèce	Lésions oculaires	Espèce	Toxicité pour le développement	Espèce	Mutagénicité	Espèce
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
2-t-Butylcyclohexyloxy butanol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Dihydro Pentamethylindanone	-	-	Y (100%; OECD 438)	-	-	-	-	-
Citral	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Citronellol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Geraniol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Myrcene	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Nom chimique	Toxicité pour la reproduction	Espèce	Corrosion/irritation cutanée	Espèce	Sensibilisation	Espèce
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	-	-	Y	-	-	-
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Limonene	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Linalyl Acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	-	-	Y (100%; OECD 439)	-	-	-
trans-Menthone	-	-	Y	-	-	-
Isoamyl Allylglycolate	-	-	Y	-	-	-
2-sec-butylcyclohexanone	-	-	Y (OECD 439)	-	-	-
Dihydro Pentamethylindanone	-	-	Y (100%; OECD 439)	-	-	-
Citral	-	-	Y	-	-	-
Citronellol	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Geraniol	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Geranyl Acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Heptamethyl Decahydroindenofuran	-	-	Y	-	-	-
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene	-	-	Y	-	-	-
Cyclamen Aldehyde	-	-	Y	-	-	-
Gamma-Terpinene	Y (OECD 422)	-	-	-	-	-
Myrcene	-	-	Y	-	-	-

Nom chimique	Sensibilisation cutanée	Espèce	STOT - exposition unique	Organes cibles	Espèce	STOT - exposition répétée	Organes cibles	Espèce	Danger par aspiration
Linalool	Y (OECD	-	-	-	-	-	-	-	-

Nom chimique	Sensibilisation cutanée	Espèce	STOT - exposition unique	Organes cibles	Espèce	STOT - exposition répétée	Organes cibles	Espèce	Danger par aspiration
	429)								
Limonene	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dihydro Pentamethylindanone	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Eucalyptol	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Citral	Y (OECD 406)	-	-	-	-	-	-	-	-
Citronellol	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Geranyl Acetate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
cis-hex-3-en-1-yl Methyl Carbonate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Heptamethyl Decahydroindenofuran	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyclamen Aldehyde	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Neryl Acetate	Y	-	-	-	-	-	-	-	-
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	Y (OECD 406)	-	-	-	-	-	-	-	-

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion/irritation cutanée Irritant pour la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales Aucune information disponible.

Cancérogénicité Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction Aucune information disponible.

STOT - exposition unique Aucune information disponible.

STOT - exposition répétée Aucune information disponible.

Danger par aspiration Aucune information disponible.

11.2. Informations sur d'autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices endocriniennes Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

11.2.2. Autres informations

Autres effets néfastes Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écotoxicité Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Toxicité pour le milieu aquatique inconnue Contient 5.69698 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.

Nom chimique	Algues/végétaux aquatiques	Poisson	Toxicité pour les micro-organismes	Crustacés
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	80 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge; static; 3 h)	38 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	156.7 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 96 h)	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 100 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
D-Limonene	0.32 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	EC50: 209 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	0.307 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate	1 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	11 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h)	> 100 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	59 mg/L (OECD 202; daphnia magna; static; 48 h)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.3 mg/L (//OECD 203; Lepomis macrochirus; 96 h)	-	1.38 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Menthone/Isomenthone	-	13 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	-	12.905 mg/L (Daphnia magna; 48 h)
Cyclohexanone, 2-(1-methylpropyl)-	30.6 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata 72 h)	13 mg/l (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	101 mg/l (OECD 209; activated sludge; 3 h)	25 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Allyl Amyl Glycolate	2.06 mg/L (Desmodesmus subspicatus or Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	-	8.47 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	5.09 mg/L (Daphnia; 48 h)
Cashmeran	10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	2.12 mg/L (Oryzias latipes; 96 h)	> 1000 mg/L (OECD 209; 3 h)	1.5 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
2-Oxabicyclo[2.2.2]octane, 1,3,3-trimethyl-	> 74 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	57 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 100 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	> 100 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
2H-1-Benzopyran-2-one	1.452 mg/L (QSAR; 96 h)	2.94 mg/L (QSAR;	640 mg/L (ISO 8192; 3 h)	> 24.3 mg/L (ASTM

		fathead minnow; 96 h)		E729-80; Daphnia magna; 48 h)
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	103.8 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 72 h)	6.78 mg/L (Leuciscus idus; 96 h)	160 mg/L (OECD 209; activated sludge, domestic; 0.5 h)	6.8 mg/L (Daphnia magna; 48 h)
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-	2.4 mg/L (72 h)	14.66 mg/L (German standard DIN 38 412, part L15.; Leuciscus idus; 96 h)	> 10000 mg/L (German standard, DIN 38412 Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h)	17.48 mg/L (EU Directive 79/831/EEC, Annex V, part C.; Daphnia magna; 48 h)
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (2E)-	13.1 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	22 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	70 mg/L (OECD 209; activated sludge, domestic; 0.5 h)	10.8 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2E)-	3.72 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	68.12 mg/L (DIN 38412, part L15; Leuciscus idus; 96 h)	EC20: 800 mg/L (ISO 8192; activated sludge, domestic; 0.5 d)	14.1 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Carbonic acid, (3Z)-3-hexen-1-yl methyl ester	3.7 mg/L (green algae; 96 h)	-	-	10.3 mg/L (Daphnia sp; 48 h)
3-Decen-5-ol, 4-methyl-	3.6 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	3 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	-	0.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene	3.6 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.63 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	1.82 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Cyclamen Aldehyde	4.3 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	2.49 mg/L (96 h)	100 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	1.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2Z)-	4.9 mg/L (OECD 201; algae; 72 h)	6 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	> 1000 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	9.06 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
1,4-Cyclohexadiene, 1-methyl-4-(1-methylethyl)-	10.9 mg/L (OECD 201; Scenedesmus capricornutum; 72 h)	2.792 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	1001 mg/L (OECD 209; activated sludge, domestic; 3 h)	10.189 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
1,6-Octadiene, 7-methyl-3-methylene-	-	1.30 mg/L (OECD 203; daphnia magna; 96 h)	-	1.47 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 48 h)
4-Penten-1-one, 1-(5,5-dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-	3.4 mg/L (EU Method C.3; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	1.904 mg/L (96 h)	960 mg/L (OECD 209; Micro-organisms in activated sludge; 3 h)	1.2 mg/L (EU Method C.2; 48 h)

Toxicité chronique

Nom chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour le poisson	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	Toxicité pour les micro-organismes	Toxicité envers d'autres organismes
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	25 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	3.4 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	9.5 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Linalool	-	< 3.5 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	25 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Limonene	-	0.19 - 0.059 mg/L (OECD 212; Pimephales promelas; 8 d)	-	-	-
Linalyl Acetate	13.1 mg/L (OECD 201; desmodesmus subspicatus; 72 h)	10 mg/L (Leuciscus idus; 4 d)	25 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.16 mg/L (OECD 210 ; Danio rerio; 30 d)	0.028 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	> 100 mg/L (OECD 301 F; 42 d)	-
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	1.5 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella	0.22 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas;	1.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 21 d)	-	-

	subcapitata; 3 d)	33 d)			
trans-Menthone	2.5 mg/L (OECD 201; Green algae; 3 d)	-	-	308 mg/L (Pseudomonas citronellolis DSM 50332; 21 d)	-
2-sec-butylcyclohexanone	3.16 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	13 mg/l (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	12.5 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	101 mg/l (OECD 209; activated sludge; 0.125 d)	-
Dihydro Pentamethylindanone	1.4 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	-	-	-
Eucalyptol	37 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	32 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	100 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	23.9 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	-	3.2 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	3 mg/L (EC 440/2008 C.4-E; domestic, non-adapted sewage sludge; 28 d)	-
Citral	-	4.6 mg/L (Leuciscus idus; 4 d)	-	68 mg/L (OECD 209; 0.02083 d)	-
Citronellol	-	4.6 mg/L (German standard DIN 38 412, part L15.; Leuciscus idus; 4 d)	3.1 mg/L (EU Directive 79/831/EEC, Annex V, part C.; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Geraniol	1 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	10 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	-	-	-
Geranyl Acetate	0.585 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	10 mg/L (DIN 38412, part L15; Leuciscus idus; 4 d)	-	-	-
cis-hex-3-en-1-yl Methyl Carbonate	1.3 mg/L (green algae; 4 d)	-	-	-	-
Methyl Decenol	1.3 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	-	0.025 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	100 mg/L (activated sludge of a predominantly domestic sewage; 28 d)	-
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclodo decatriene	0.841 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0.38 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	1.41 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	10 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	-
Cyclamen Aldehyde	0.72 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	-	0.71 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Neryl Acetate	-	-	-	> 1000 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0.125 d)	-

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité

Nom chimique	Essai de biodégradabilité facile (OCDE 301)	Dégradation abiotique par hydrolyse	Dégradation abiotique par photolyse	Biodégradabilité
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol - 18479-58-8	72%CO2; OECD 301 B; 28 d	-	-	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- - 78-70-6	64.2% O2; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
D-Limonene - 5989-27-5	71.4%CO2; OECD 301 B; 28 d	-	-	-
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, 3-acetate - 115-95-7	≥ 70 - ≤ 80O2; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes - 54464-57-2	11% O2; OECD 301 C; 28 d	-	-	-
2-Butanol, 1-[[2-(1,1-dimethylethyl)cyclohexyl]o	0%BOD- OECD 301 C- 28 d	-	-	-

xy]- - 139504-68-0				
Menthone/Isomenthone - 89-80-5	1.13%; 21 d	-	-	-
Allyl Amyl Glycolate - 67634-00-8	78.12% CO2; OECD 301 B; 28 d	-	-	-
Cyclohexanone, 2-(1-methylpropyl)- - 14765-30-1	60%O2; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Cashmeran - 33704-61-9	0% O2; //OECD 301 C; 28 d	-	-	-
2-Oxabicyclo[2.2.2]octane, 1,3,3-trimethyl- - 470-82-6	82%CO2; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
2H-1-Benzopyran-2-one - 91-64-5	90% O2; OECD 301 F; 85% (10 d)	-	-	-
Acetic acid, 2-(cyclohexyloxy)-, 2-propen-1-yl ester - 68901-15-5	> 27.98%; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl- - 5392-40-5	> 90%O2; EU Method C.4-D; 28 d	-	-	-
6-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl- - 106-22-9	80 - 90% O2; 28 d	-	-	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (2E)- - 106-24-1	90 - 100%; OECD 301 A; 3 d	-	-	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2E)- - 105-87-3	> 70% O2; 28 d	-	-	-
Carbonic acid, (3Z)-3-hexen-1-yl methyl ester - 67633-96-9	96 - 105%O2; OECD 301 C; 28 d	-	-	-
3-Decen-5-ol, 4-methyl- - 81782-77-6	73%O2; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Amber Extreme - 476332-65-7	2%	-	-	-
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene - 144020-22-4	0 - 2.6% CO2; OECD 310; 28 d	-	-	-
Cyclamen Aldehyde - 103-95-7	65.5% CO2; OECD 301 B; 28 d	-	-	-
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, 1-acetate, (2Z)- - 141-12-8	90%O2; OECD 301 D; 28 d; 78%O2 - 14 d	-	-	-
1,4-Cyclohexadiene, 1-methyl-4-(1-methylethyl)- - 99-85-4	27%; EU Method C.4-D; O2; 28 d	-	-	-
1,6-Octadiene, 7-methyl-3-methylene- - 123-35-3	76%O2; OECD 301 D; 28 d	-	-	-
4-Penten-1-one, 1-(5,5-dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)- - 56973-85-4	100% (OECD 301 C; 28 d)	-	-	-

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation Aucune donnée n'est disponible pour ce produit.

Informations sur les composants

Nom chimique	Coefficient de partage
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	3.25
Linalool	2.9
Limonene	4.38
Linalyl Acetate	3.9
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.7
trans-Menthone	2.295 1.951 3.05
2-sec-butylcyclohexanone	3.2
Isoamyl Allylglycolate	1.96
Dihydro Pentamethylindanone	4.2
Eucalyptol	3.4
Methyl Dihydroxy-dimethylbenzoate	2.6
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	2.8
Citral	2.76
Citronellol	3.41
Geraniol	2.6

Geranyl Acetate	4.04
cis-hex-3-en-1-yl Methyl Carbonate	3
Methyl Decenol	3.9
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene	>=5.3 - <=5.8
Cyclamen Aldehyde	3.4
Neryl Acetate	3.98
Gamma-Terpinene	5.4
Myrcene	4.82
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	4.1

Nom chimique	Coefficient de partage octanol/eau	Facteur de bioconcentration (BCF)
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	3.25 (OECD 117)	64.8 L/kg
Linalool	2.9	-
Limonene	4.38 (OECD 117)	864.8 L/kg
Linalyl Acetate	3.9 (OECD 107)	174 L/kg
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.65	-
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	4.05	173 (OECD 305 C)
trans-Menthone	2.295	15
Isoamyl Allylglycolate	1.96	-
2-sec-butylcyclohexanone	3.2 (OECD 117)	-
Dihydro Pentamethylindanone	4.2	-
Eucalyptol	3.4 (OECD 117)	155 L/kg
Coumarin	1.51	-
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	>= 1.04 - <= 1.04	-
Citral	2.76 (OECD 107)	-
Citronellol	3.41 (EU Method A.8)	82.59 L/kg
Geraniol	2.6 (OECD 117)	-
Geranyl Acetate	3.56 - 4.04	-
cis-hex-3-en-1-yl Methyl Carbonate	3 (OECD 117)	-
Methyl Decenol	3.9 (OECD 117)	123 - 387 L/kg
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene	> 5.3 - < 5.8 (OECD 117)	-
Cyclamen Aldehyde	3.4 (OECD 117)	155 L/kg
Neryl Acetate	3.98 (OECD 117)	454 L/kg ww
Gamma-Terpinene	5.4 (OECD 117)	-
Myrcene	4.82 (OECD 117)	-
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	4.1 (EU Method A.8)	-

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol Aucune information disponible.

Nom chimique	log Koc
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	177.83
Limonene	6324 L/kg
Linalyl Acetate	432.4 L/kg
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	13182.56
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	63.1
trans-Menthone	63.8
2-sec-butylcyclohexanone	398 (OECD 121)
Isoamyl Allylglycolate	80 L/kg
Dihydro Pentamethylindanone	200
Eucalyptol	214 (OECD 121)
Coumarin	42.657
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	152.71
Citral	147.7
Citronellol	70.79
Geraniol	70.79
Geranyl Acetate	1151
Methyl Decenol	1175 (OECD 121)
Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene	12589.254 (OECD 121)
Cyclamen Aldehyde	3.05 (OECD 121)
Neryl Acetate	503 L/kg
Gamma-Terpinene	3.905

Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	2446 L/kg

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Évaluation PBT et vPvB Aucune information disponible.

Nom chimique	Évaluation PBT et vPvB
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	La substance n'est pas PBT/vPvB
Linalool	La substance n'est pas PBT/vPvB
Limonene	La substance n'est pas PBT/vPvB L'évaluation PBT ne s'applique pas
Linalyl Acetate	La substance n'est pas PBT/vPvB
2-t-Butylcyclohexyloxybutanol	La substance n'est pas PBT/vPvB
Terpineol	La substance n'est pas PBT/vPvB L'évaluation PBT ne s'applique pas
trans-Menthone	La substance n'est pas PBT/vPvB
2-sec-butylcyclohexanone	La substance n'est pas PBT/vPvB
Isoamyl Allylglycolate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Dihydro Pentamethylindanone	La substance n'est pas PBT/vPvB
Eucalyptol	La substance n'est pas PBT/vPvB L'évaluation PBT ne s'applique pas
Coumarin	La substance n'est pas PBT/vPvB
Methyl Dihydroxy-dimethylbenzoate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Allyl (cyclohexyloxy)Acetate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Citral	La substance n'est pas PBT/vPvB
Citronellol	La substance n'est pas PBT/vPvB
Geraniol	La substance n'est pas PBT/vPvB
Geranyl Acetate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Methyl Decenol	La substance n'est pas PBT/vPvB
Cyclamen Aldehyde	La substance n'est pas PBT/vPvB
Neryl Acetate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Gamma-Terpinene	La substance n'est pas PBT/vPvB
Myrcene	La substance n'est pas PBT/vPvB
Dimethylcyclohexenyl 3-butenyl ketone	La substance n'est pas PBT/vPvB

12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices endocriniennes Aucune information disponible.

12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus/produits inutilisés Les codes de déchets/désignations de déchets ci-dessous sont conformes au CED. Les déchets doivent être livrés à une entreprise d'élimination des déchets homologuée. Tenir les déchets à l'écart des autres types de déchets jusqu'à leur élimination. Ne pas rejeter les déchets du produit à l'égout. Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Emballages vides non nettoyés besoin des mêmes considérations d'élimination que l'emballage rempli. Pour le traitement des déchets, voir les mesures décrites à l'article 8. Éliminer conformément aux réglementations locales.

Emballages contaminés Ne pas réutiliser les récipients vides.

Codes de déchets/désignations de déchets selon EWC/AVV 20 01 29* - détergents contenant des substances dangereuses
15 01 10* - emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

IATA

14.1 Numéro UN ou numéro d'identification	UN3082
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9
14.4 Groupe d'emballage	III
Description	UN3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER), 9, III
14.5 Dangers pour l'environnement	Oui
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	
Dispositions spéciales	A97, A158, A197
Remarque :	L'expéditeur est responsable de l'identification des exemptions éventuelles, y compris les quantités limitées, qui peuvent s'appliquer en fonction de la taille des emballages.

IMDG

14.1 Numéro UN ou numéro d'identification	UN3082
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9
14.4 Groupe d'emballage	III
Description	UN3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER), 9, III, Polluant marin
14.5 Dangers pour l'environnement	Oui
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	
Dispositions spéciales	274, 335, 969
N° d'urgence	F-A, S-F
14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI	Aucune information disponible
Remarque :	L'expéditeur est responsable de l'identification des exemptions éventuelles, y compris les quantités limitées, qui peuvent s'appliquer en fonction de la taille des emballages.

RID

14.1 Numéro UN ou numéro d'identification	UN3082
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9
14.4 Groupe d'emballage	III
Description	UN3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER), 9, III
14.5 Dangers pour l'environnement	Oui
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	
Dispositions spéciales	274, 335, 375, 601
Code de classification	M6

ADR

14.1 Numéro UN ou numéro d'identification	UN3082
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9
14.4 Groupe d'emballage	III

Description	UN3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER), 9, III
14.5 Dangers pour l'environnement	Oui
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	
Dispositions spéciales	274, 335, 601, 375
Code de classification	M6
Code de restriction en tunnel	(-)

ADN

14.1 Numéro UN ou numéro d'identification	UN3082
14.2 Désignation officielle de transport étendue	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER)
Description	UN3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A (Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, CEDROL METHYL ETHER), 9, III
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9
14.4 Groupe d'emballage	III
14.5 Polluant marin	Oui
Code de classification	M6
Étiquette(s) de danger	9
Quantité limitée (LQ)	5 L
Équipements nécessaires	PP

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementations nationales

France

Maladies professionnelles (R-463-3, France)

Nom chimique	Numéro RG, France	Titre
Limonene	RG 84	-

Allemagne

Classe de danger pour le milieu aquatique (WGK)	évidemment dangereux pour l'eau (WGK 2)

Pays-Bas

Pologne

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended).Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended).Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended).Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Union européenne

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail.

Autorisations et/ou restrictions d'utilisation :

Ce produit contient une ou plusieurs substances soumises à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII)
Règlement (CE) n° 648/2004 (règlement relatif aux détergents) Classification et procédure employées pour appliquer la classification à des mélanges selon le Règlement (CE) 1272/2008 [CLP] Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACh) (CE 1907/2006)

Nom chimique	Substances soumises à restrictions selon REACH, Annexe XVII	Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV
Linalool	75.	-
Limonene	75.	-
Citral	75.	-
Geraniol	75.	-

Polluants organiques persistants
Sans objet

Catégorie de substance dangereuse selon la directive Seveso (2012/18/UE)
E2 - Dangereux pour l'environnement aquatique, catégorie toxicité chronique 2

Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone
Sans objet

Directive 91/414/CEE concernant les produits phytopharmaceutiques

Nom chimique	Directive 91/414/CEE concernant les produits phytopharmaceutiques
D-Limonene - 5989-27-5	Plant protection agent
2-Oxabicyclo[2.2.2]octane, 1,3,3-trimethyl- - 470-82-6	Plant protection agent
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (2E)- - 106-24-1	Plant protection agent
1,4-Cyclohexadiene, 1-methyl-4-(1-methylethyl)- - 99-85-4	Plant protection agent

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Rapport sur la sécurité chimique Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été mise en œuvre pour ce mélange conformément au règlement REACH.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

Texte intégral des mentions H citées dans la section 3
H226 - Liquide et vapeurs inflammables
H302 - Nocif en cas d'ingestion
H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H315 - Provoque une irritation cutanée
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée
H318 - Provoque de graves lésions des yeux
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H330 - Mortel par inhalation
H361 - Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus
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
H413 - Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques

Légende
SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :

Légende Rubrique 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

TWA	TWA (moyenne pondérée en temps)	STEL	STEL (Limite d'exposition à court terme, États-Unis)
Plafond	Valeur limite maximale	*	Désignation « Peau »

Méthode de classification	
Classification selon le règlement (CE) nº 1272/2008 [CLP]	Méthode utilisée
Corrosion/irritation cutanée	Méthode de calcul
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Méthode de calcul
Sensibilisation cutanée	Méthode de calcul
Toxicité aquatique chronique	Méthode de calcul

Date d'émission : 09-janv.-2023

Date de révision : 09-janv.-2023

Informations supplémentaires Les sels énumérés à la section 3 sans numéro d'enregistrement REACH sont exemptés, sur base de l'Annexe V.

La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) N° 1907/2006
Avis de non-responsabilité
Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité