



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) a été créée conformément aux exigences : du règlement (CE) n°1907/2006 (en particulier tel que modifié par le règlement (UE) 2020/878 de la Commission concernant les FDS) et du règlement (CE) n°1272/2008 (CLP).

Date 19-oct.-2022

d'émission

:

Date de révision 16-mai-2024

Numéro de révision 2

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

1.1. Identificateur de produit

Identificateur de produit

91167803_RET_CLPR7_EUR_SAW-91784963-91848915

Nom du produit

Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft Goldene Orchidee (ab 1.8.2024) (1 von 3)

Synonymes

91167803(+91784963+91848915)/C-91167803-001(+C-91784963-001+C-91848915-001)

APP:C-91746435-001

APP:C-91840488-001

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

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

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

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

Classification selon le règlement

(CE) n° 1272/2008 [CLP]

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

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

P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/médecin en cas de malaise

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 réglementaire 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

non applicable

3.2 Mélanges

Nom chimique	Numéro CAS	% massique	Numéro d'enregistrement REACH	CE n° (numéro d'index UE)	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Limite de concentration spécifique (LCS)	Facteur M	Facteur M (long terme)
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	20 - 30	01-21194500 11-60	236-547-9 252-104-2	NC	-	-	-
Benzyl Acetate	140-11-4	10 - 20	01-21196382 72-42	205-399-7	Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Linalool	78-70-6	5 - 10	01-21194740 16-42	201-134-4	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	63500-71-0	1 - 5	01-21194555 47-30	405-040-6	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Tetramethyl	54464-57-2	1 - 5	01-21194899	259-174-3	Aquatic	-	-	-

Acetyloctahydronaphthalenes			89-04	259-175-9 268-978-3 268-979-9 915-730-3	Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)			
Trimethylhexyl Acetate	58430-94-7	1 - 5	Aucune donnée disponible	261-245-9	Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Pentamethylcyclopent-3-ene-butanol	65113-99-7	1 - 5	Aucune donnée disponible	265-453-0 939-525-3	Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
Geranyl acetate	105-87-3	1 - 5	01-21199734 80-35	203-341-5 906-083-8	Aquatic Chronic 3 (H412) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Anisaldehyde	123-11-5	1 - 5	01-21199771 01-43	204-602-6	Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Hydroxycitronellal	107-75-5	1 - 5	01-21199734 82-31	203-518-7	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Dimethyl Heptenal	106-72-9	1 - 5	01-21202703 05-62	203-427-2	Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	0 - 1	01-21201385 69-45	204-846-3	Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Hexyl Salicylate	6259-76-3	0 - 1	01-21196382 75-36	228-408-6	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Citronellol	106-22-9	0 - 1	01-21194539 95-23	203-375-0	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	1205-17-0	0 - 1	01-21207401 19-58	214-881-6	Aquatic Chronic 2 (H411) Repr. 2 (H361) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0 - 1	01-21199705 82-32	203-161-7	Aquatic Chronic 3	-	-	-

					(H412) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317)			
Rose Ketone-4	23696-85-7	0 - 1	Aucune donnée disponible	245-833-2 245-844-2 630-462-4	Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317)	-	-	-
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-21195351 22-53	260-709-8 275-156-8	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317)	-	-	-

Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

Ce produit ne contient pas de substances candidates extrêmement 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 : 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

Équipements de protection spéciaux 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 Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

(RMM)

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle Limites d'exposition

Nom chimique	Union européenne	Autriche	Belgique	Bulgarie	Croatie
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 307 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 614 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308.0 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*
Benzyl Acetate	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m ³	-	-
Nom chimique	Chypre	République tchèque	Danemark	Estonie	Finlande
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 270 mg/m ³ Sk* Ceiling: 550 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 309 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 618 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³ Sk*
Benzyl Acetate	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 61 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 122 mg/m ³	-	-
Nom chimique	France	Allemagne TRGS	Allemagne DFG	Grèce	Hongrie
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³ Peak: 50 ppm Peak: 310 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m ³ Sk*	TWA: 308 mg/m ³ TWA: 50 ppm
Hydroxycitronellal	-	-	skin sensitizer	-	-
Nom chimique	Irlande	Italie MDLPS	Italie AIDII	Lettonie	Lituanie
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 100 ppm TWA: 606 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 909 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 300 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 450 mg/m ³ STEL: 75 ppm Sk*
Benzyl Acetate	TWA: 10 ppm STEL: 30 ppm	-	TWA: 10 ppm TWA: 61 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Nom chimique	Luxembourg	Malte	Pays-Bas	Norvège	Pologne
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 308 mg/m ³ TWA: 50 ppm Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 48.7 ppm TWA: 300 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 375 mg/m ³ Sk*	TWA: 240 mg/m ³ STEL: 480 mg/m ³ Sk*
Nom chimique	Portugal	Roumanie	Slovaquie	Slovénie	Espagne
PPG-2 Methyl Ether	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 308 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Sk*
Benzyl Acetate	TWA: 10 ppm	TWA: 8 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 13 ppm STEL: 80 mg/m ³	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m ³
Nom chimique	Suède	Suisse	Royaume-Uni	Israël - Occupational	Turquie

				Exposure Limits - TWAs	
PPG-2 Methyl Ether	NGV: 50 ppm NGV: 300 mg/m ³ Vägledande KGV: 75 ppm Vägledande KGV: 450 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m ³ Sk*	50ppmTWA	50ppmTWA 308mg/m ³ TWA
Benzyl Acetate	-	-	-	10ppmTWA	-

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.

Dose dérivée 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
PPG-2 Methyl Ether	283 mg/kg bw/day	308 mg/m ³	-	-
Benzyl Acetate	2.5 mg/kg bw/day	9 mg/m ³	-	-
Linalool	3.5 mg/kg bw/day	24.58 mg/m ³	3 mg/cm ²	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	41.7 mg/kg bw/day	44.1 mg/m ³	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	28.7 mg/kg bw/day	30 mg/m ³	0.648 mg/cm ²	-
Geranyl acetate	35.5 mg/kg bw/day	62.59 mg/m ³	-	-
Anisaldehyde	3.33 mg/kg bw/day	5.88 mg/m ³	-	-
Hydroxycitronellal	4.9 mg/kg bw/day	8.7 mg/m ³	0.5 mg/cm ²	-
Dimethyl Heptenal	2 mg/kg bw/day	7.05 mg/m ³	141.67 mg/cm ²	17.63 mg/m ³
Alpha-Isomethyl Ionone	0.375 mg/kg bw/day	8.22 mg/m ³	-	-
Hexyl Salicylate	6.4 mg/kg bw/day	1.7 mg/m ³	0.885 mg/cm ²	-
Citronellol	327.4 mg/kg bw/day	161.6 mg/m ³	-	10 mg/m ³
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	0.17 mg/kg bw/day	1.2 mg/m ³	0.01 mg/cm ²	-
Cyclamen Aldehyde	0.35 mg/kg bw/day	1.23 mg/m ³	0.00743 mg/cm ²	-
Delta-Damascone	2.1 mg/kg bw/day	1.5 mg/m ³	0.116 mg/cm ²	-

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/cm ²
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	-	-	0.38 mg/cm ²
Hydroxycitronellal	-	-	0.5 mg/cm ²
Dimethyl Heptenal	-	4.35 mg/m ³	70.83 mg/cm ²
Hexyl Salicylate	-	-	0.443 mg/cm ²
Citronellol	-	10 mg/m ³	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	-	-	0.005 mg/cm ²
Cyclamen Aldehyde	-	-	0.00372 mg/cm ²
Delta-Damascone	-	-	0.069 mg/cm ²

Nom chimique	Consommateur - orale, long terme - systémique	Consommateur - inhalation, long terme - systémique	Consommateur - cutanée, long terme - systémique
PPG-2 Methyl Ether	36 mg/kg bw	37.2 mg/m ³	121 mg/kg bw/day
Benzyl Acetate	1.3 mg/kg bw	22 mg/m ³	1.3 mg/kg bw/day
Linalool	2.49 mg/kg bw	4.33 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/day

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft
Goldene Orchidee (ab 1.8.2024) (1 von 3)

Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	7.5 mg/kg bw	13 mg/m ³	25 mg/kg bw/day
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3 mg/kg bw	9 mg/m ³	17.2 mg/kg bw/day
Geranyl acetate	8.9 mg/kg bw	15.4 mg/m ³	17.75 mg/kg bw/day
Anisaldehyde	1 mg/kg bw	1.74 mg/m ³	2 mg/kg bw/day
Hydroxycitronellal	1.2 mg/kg bw	2.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/day
Dimethyl Heptenal	1 mg/kg bw	1.74 mg/m ³	1 mg/kg bw/day
Alpha-Isomethyl Ionone	0.036 mg/kg bw	1.45 mg/m ³	0.045 mg/kg bw/day
Hexyl Salicylate	0.3 mg/kg bw	0.4 mg/m ³	3.2 mg/kg bw/day
Citronellol	13.8 mg/kg bw	47.8 mg/m ³	196.4 mg/kg bw/day
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	0.17 mg/kg bw	0.29 mg/m ³	0.083 mg/kg bw/day
Cyclamen Aldehyde	0.13 mg/kg bw	0.22 mg/m ³	0.13 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw	0.43 mg/m ³	0.25 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	-	16.5 mg/m ³	3 mg/cm ²	3 mg/cm ²
Hydroxycitronellal	-	-	0.5 mg/cm ²	0.5 mg/cm ²
Dimethyl Heptenal	170 mg/kg bw/day	21.16 mg/m ³	425 mg/cm ²	52.89 mg/m ³
Hexyl Salicylate	20830 mg/kg bw/d	7.29 mg/m ³	1.475 mg/cm ²	-
Citronellol	-	-	2.95 mg/cm ²	10 mg/m ³
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm ²	-

Nom chimique	Consommateur – inhalation, court terme – locale	Consommateur – cutanée, court terme – locale
Linalool	-	1.5 mg/cm ²
Hydroxycitronellal	-	500 mg/cm ²
Dimethyl Heptenal	13.04 mg/m ³	212.5 mg/cm ²
Hexyl Salicylate	-	0.443 mg/cm ²
Citronellol	10 mg/m ³	2.95 mg/cm ²
Delta-Damascone	-	0.009 mg/cm ²

Nom chimique	Consommateur – orale, court terme – systémique	Consommateur – inhalation, court terme – systémique	Consommateur – cutanée, court terme – locale et systémique
Linalool	1.2 mg/kg bw/d	4.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/d
Dimethyl Heptenal	85 mg/kg bw	5.22 mg/m ³	85 mg/kg bw/day
Hexyl Salicylate	1.25 mg/kg bw/d	2.19 mg/m ³	12500 mg/kg bw/d

**Concentration prévisible sans effet
(PNEC)**

Nom chimique	Eau douce	Eau de mer	Déversement intermittent
PPG-2 Methyl Ether	19 mg/L	1.9 mg/L	190 mg/L
Benzyl Acetate	0.018 mg/L	0.002 mg/L	0.04 mg/L
Linalool	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	0.094 mg/L	0.009 mg/L	0.94 mg/L
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	0.025 mg/L	0.003 mg/L	-
Geranyl acetate	0.004 mg/L	0 mg/L	0.037 mg/L
Anisaldehyde	0.013 mg/L	0.001 mg/L	0.811 mg/L
Hydroxycitronellal	0.032 mg/L	0.003 mg/L	0.316 mg/L
Dimethyl Heptenal	0.002 mg/L	0 mg/L	0.023 mg/L
Alpha-Isomethyl Ionone	0.001 mg/L	0 mg/L	0.014 mg/L
Hexyl Salicylate	0 mg/L	0 mg/L	0.004 mg/L

Citronellol	0.002 mg/L	0 mg/L	0.024 mg/L
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	0.005 mg/L	0.001 mg/L	0.053 mg/L
Cyclamen Aldehyde	0.009 mg/L	0.001 mg/L	0.014 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.001 mg/L	0.004 mg/L

Nom chimique	Sédiments d'eau douce	Sédiments marins	Usine de traitement des eaux usées	Terrestre	Air	Oral(e)
PPG-2 Methyl Ether	70.2 mg/kg dwt	7.02 mg/kg dwt	4168 mg/L	2.74 mg/kg dwt	-	-
Benzyl Acetate	0.526 mg/kg dwt	0.053 mg/kg dwt	8.55 mg/L	0.094 mg/kg dwt	-	-
Linalool	2.22 mg/kg dwt	0.222 mg/kg dwt	10 mg/L	0.327 mg/kg dwt	-	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	0.412 mg/kg dwt	0.041 mg/kg dwt	10 mg/L	0.09 mg/kg dwt	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	3.73 mg/kg dwt	0.75 mg/kg dwt	10 mg/L	2.7 mg/kg dwt	-	-
Geranyl acetate	0.442 mg/kg dwt	0.044 mg/kg dwt	8 mg/L	0.086 mg/kg dwt	-	-
Anisaldehyde	0.06 mg/kg dwt	0.006 mg/kg dwt	8.5 mg/L	0.004 mg/kg dwt	-	-
Hydroxycitronellal	0.145 mg/kg dwt	0.015 mg/kg dwt	10 mg/L	0.011 mg/kg dwt	-	-
Dimethyl Heptenal	0.045 mg/kg dwt	0.004 mg/kg dwt	10 mg/L	0.021 mg/kg dwt	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	0.443 mg/kg dwt	0.044 mg/kg dwt	10 mg/L	0.088 mg/kg dwt	-	-
Hexyl Salicylate	0.272 mg/kg dwt	0.027 mg/kg dwt	10 mg/L	0.054 mg/kg dwt	-	-
Citronellol	0.026 mg/kg dwt	0.003 mg/kg dwt	580 mg/L	0.004 mg/kg dwt	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	0.057 mg/kg dwt	0.006 mg/kg dwt	10 mg/L	0.008 mg/kg dwt	-	-
Cyclamen Aldehyde	1.02 mg/kg dwt	0.102 mg/kg dwt	1 mg/L	0.199 mg/kg dwt	-	-
Delta-Damascone	0.958 mg/kg dwt	0.096 mg/kg dwt	2.41 mg/L	0.187 mg/kg dwt	-	-

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 Aucune information disponible.

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	non applicable	
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	> 200 °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	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	Sans objet. Cette propriété n'est pas d'application pour les produits liquides
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	
Viscosité dynamique	3 - 12 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	0.93 - 0.99	
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Sans objet. Cette propriété n'est pas d'application pour les produits liquides
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 Aucun(e).

mécaniques

Sensibilité aux décharges Aucun(e).

électrostatiques

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

Produits de décomposition dangereux 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 larmolements.

Mesures numériques de toxicité

Toxicité aiguë

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

ETAmél (voie orale) 55,359.00 mg/kg

Informations sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50, voie cutanée	CL50 par inhalation
PPG-2 Methyl Ether	5001 mg/kg (RAT)	9510 mg/kg (RABBIT)	-
Benzyl Acetate	4999 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Linalool	2790 mg/kg bodyweight (RAT)	5610 mg/kg (RABBIT)	21 mg/L (RAT)
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	-	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	//	5001 mg/kg (RAT)	//
Trimethylhexyl Acetate	= 4250 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Pentamethylcyclopent-3-ene-bu tanol	6751 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (rabbit)	-
Geranyl acetate	6330 mg/kg (RAT)	5460 mg/kg (RABBIT)	-
Anisaldehyde	3210 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	21 mg/L (RAT)
Hydroxycitronellal	6401 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Dimethyl Heptenal	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Alpha-Isomethyl Ionone	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Hexyl Salicylate	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Citronellol	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	3363 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
Cyclamen Aldehyde	4999 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Nom chimique	Cancérogéni cité	Espèce	Lésions oculaires	Espèce	Toxicité pour le développem ent	Espèce	Mutagénicité	Espèce
Linalool	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	-	-	OECD 405	-	-	-	-	-
Hydroxycitronellal	-	-	Y	-	-	-	-	-
Citronellol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Nom chimique	Toxicité pour la reproduction	Espèce	Corrosion/irritatio n cutanée	Espèce	Sensibilisation	Espèce
Linalool	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalen es	-	-	OECD 439	-	-	-
Geranyl acetate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Hexyl Salicylate	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Citronellol	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	(100 mg/kg bw/d (OECD 422))	-	-	-	-	-
Cyclamen Aldehyde	-	-	Y	-	-	-
Delta-Damascone	-	-	Y (OECD 439)	-	-	-

- Febreze (3Volution) Duftstecker mit Lenor-Duft
Goldene Orchidee (ab 1.8.2024) (1 von 3)

Nom chimique	Sensibilisation cutanée	Espèce	STOT - exposition unique	Organes cibles	Espèce	STOT - exposition répétée	Organes cibles	Espèce	Danger par aspiration
Benzyl Acetate	-	-	-	kidneys	-	-	nasal cavity	-	-
Linalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	OECD 429	-	-	-	-	-	-	-	-
Geranyl acetate	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hydroxycitronellal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Dimethyl Heptenal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Hexyl Salicylate	Y IOECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Citronellol	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyclamen Aldehyde	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Delta-Damascone	N (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

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 Aucun(e) connu(e).

Cancérogénicité Aucun(e) connu(e).

Toxicité pour la reproduction Aucun(e) connu(e).

STOT - exposition unique Aucun(e) connu(e).

STOT - exposition répétée Aucun(e) connu(e).

Danger par aspiration non applicable.

11.2. Informations sur d'autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

**Propriétés perturbatrices
endocriniennes**

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

11.2.2. Autres informations**Autres effets néfastes**

Aucun(e) connu(e).

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.

Nom chimique	Algues/végétaux aquatiques	Poisson	Toxicité pour les micro-organismes	Crustacés
PPG-2 Methyl Ether	970 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	1001 mg/L (OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h)	-	1001 mg/L (EPA OPP 72-3; Crangon crangon; 48 h)
Benzyl Acetate	110 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	4 mg/L (Oryzias latipes; 96 h)	855 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	17 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Linalool	156.7 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 96 h)	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	101 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	354 mg/L	1001 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	320 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthal enes	2.8 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)
Trimethylhexyl Acetate	-	LC50: =7.7mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-
Geranyl acetate	3.72 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	68.12 mg/L (DIN 38412, part L15; Leuciscus idus; 96 h)	800 mg/L (EC20: ISO 8192; activated sludge, domestic; 0.5 d)	14.1 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Anisaldehyde	68.4 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	148.32 mg/L (Leuciscus idus; 96 h)	850 mg/L (ISO 8192; activated sludge, domestic; 0.5 h)	82.8 mg/L (daphnia magna; 48 h)
Hydroxycitronellal	123.32 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	31.6 mg/L (Leuciscus idus; 96 h)	1000 mg/L (OECD 209; activated sludge; 0.5 h)	410 mg/L (Daphnia magna; 48 h)
Dimethyl Heptenal	4.3 mg/L (Green algae; 96 h)	2.288 mg/L (96 h)	-	2.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Alpha-Isomethyl Ionone	20 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	-	-	-
Hexyl Salicylate	0.61 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.34 mg/L (EU Method C.1; Danio rerio; 96 h)	-	0.357 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Citronellol	2.4 mg/L (72 h)	14.66 mg/L (Leuciscus idus; 96 h)	10001 mg/L (Pseudomonas putida; 0.5 h)	17.48 mg/L (EU Directive 79/831/EEC, Annex V, part C.; Daphnia magna; 48 h)

Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	28 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	5.3 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	101 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 3 h)	8.3 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)
Delta-Damascone	4.54 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	0.97 mg/L (OECD 203; Oryzias latipes; 96 h)	241 mg/L (OECD 209; activated sludge; 3 h)	1.18 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)

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
PPG-2 Methyl Ether	970 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	-	(&&)	(4168 mg/L (Pseudomonas putida; 0.75 d))	-
Benzyl Acetate	52 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.92 mg/L (Oryzias latipes; 28 d)	10 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Linalool	54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)	3.5 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	25 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	(> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d))	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	-	-	320 mg/L (OECD Guideline 202; Daphnia magna; 2 d)	-	1000 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0.125 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))	101 (OECD 301 F; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 42 d)
Geranyl acetate	0.585 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	10 mg/L (DIN 38412, part L15; Leuciscus idus; 4 d)	-	(800 mg/L (ISO 8192; 0.5 h))	-
Anisaldehyde	26.7 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	100 mg/L (Leuciscus idus; 4 d)	0.71 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(450 mg/L (ISO 8192; 0.5 h))	-
Hydroxycitronellal	42.36 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	-	(> 1000 mg/L (OECD 209; 0.5 h))	-
Dimethyl Heptenal	-	-	-	(100 mg/L (OECD 301F; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 39 d))	100 mg/L (activated sludge of a predominantly domestic sewage; 39 d)
Alpha-Isomethyl Ionone	10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	7.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	1 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	(894.195 mg/L (Colletotrichum musae DAR 24962; 10 d))	-
Hexyl Salicylate	0.15 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	-	0.14 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 2 d)	-	-
Citronellol	1.1 mg/L (Scenedesmus subspicatus; 3 d)	4.6 mg/L (Leuciscus idus; 4 d)	3.1 mg/L (Daphnia magna; 2 d)	(580 mg/L (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d))	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	6.25 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	0.87 mg/L (fish; 30 d)	0.08 mg/L (21 d)	(100 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0.125 d))	1000 mg/L (OECD 209; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 0.16 d)
Cyclamen Aldehyde	0.72 mg/L (OECD 201;	-	0.71 mg/L (OECD 211;	-	-

	Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		Daphnia magna; 21 d)		
Delta-Damascone	0.38 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 3 d)	0.118 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 32 d)	0.35 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 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
PPG-2 Methyl Ether	76 % (CO ₂ ; OECD 301 F; 28 d)	-	-	-
Benzyl Acetate	100.9 % (CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d)	-	-	-
Linalool	64.2 % (O ₂ ; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	64.8 % (OECD 301 D; O ₂ consumption; 60 d)	-	0.345	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	0 % (OECD 301 C; aerobic; mixture of sewage, soil and natural water, O ₂ consumption; 28 d)	-	0.054	50 (OECD 314; aerobic; 1.9 d)
Geranyl acetate	70 % (O ₂ ; 28 d)	23.4	0.09	-
Anisaldehyde	97 % (DOC; OECD 301 E; 6 d)	-	-	-
Hydroxycitronellal	85 % (OECD 301 F; O ₂ consumption; 21 d)	-	-	-
Dimethyl Heptenal	75 % (O ₂ ; OECD 301 F; 28 d; 68)	-	-	-
Alpha-Isomethyl Ionone	42.51 % (O ₂ ; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-
Hexyl Salicylate	91 % (O ₂ ; OECD 301 F; 28 d)	-	-	91% O ₂ ; OECD 301 F; 82% (10 d)
Citronellol	85 % (O ₂ consumption; 28 d)	-	0.16	-
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	65 % (OECD 301 F; O ₂ consumption; 28 d)	366	-	-
Cyclamen Aldehyde	65.5 % (CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d)	-	-	-
Delta-Damascone	16 % (O ₂ ; OECD 301; 28 d)	332 d (OECD 111)	-	0% O ₂ ; 28 d; OECD 301 C

12.3. Potentiel de bioaccumulation**Bioaccumulation**

Aucune donnée n'est disponible pour ce produit.

Informations sur les composants

Nom chimique	Coefficient de partage
PPG-2 Methyl Ether	0.35
Benzyl Acetate	1.96
Linalool	2.9
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	1.65
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.7
Trimethylhexyl Acetate	4.6
Geranyl acetate	4.04
Anisaldehyde	1.56
Hydroxycitronellal	1.68
Dimethyl Heptenal	3.4
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288
Hexyl Salicylate	5.5
Citronellol	3.41

Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	2.4
Cyclamen Aldehyde	3.4

Nom chimique	Coefficient de partage octanol/eau	Facteur de bioconcentration (BCF)
PPG-2 Methyl Ether	0.004	-
Benzyl Acetate	1.96	8
Linalool	2.9	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	1.65 (EU Method A.8)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	5.6 (OECD 117)	-
Geranyl acetate	3.56	-
Anisaldehyde	1.56	-
Hydroxycitronellal	1.68	-
Dimethyl Heptenal	3.4	-
Alpha-Isomethyl Ionone	4.288 (OECD 117)	-
Hexyl Salicylate	5.5 (OECD 117)	8913 L/kg
Citronellol	3.41	82.59 L/kg
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	2.4	-
Cyclamen Aldehyde	3.4 (OECD 117)	155 L/kg

12.4. Mobilité dans le sol**Mobilité dans le sol**

Nom chimique	log Koc
Benzyl Acetate	250 (250)
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	25 (OECD 121)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	4.12
Geranyl acetate	1151 (1151)
Anisaldehyde	10 (10)
Hydroxycitronellal	10 (10)
Dimethyl Heptenal	42.3
Alpha-Isomethyl Ionone	3061.96 (3061.963 (OECD 121))
Hexyl Salicylate	2981 (2981)
Citronellol	70.79 (70.79)
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	71.3 (71.3 (OECD 121))
Cyclamen Aldehyde	3.05 (3.05 (OECD 121))
Delta-Damascone	1259 (1259 (OECD 121))

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**Évaluation PBT et vPvB**

Nom chimique	Évaluation PBT et vPvB
PPG-2 Methyl Ether	La substance n'est pas PBT/vPvB
Benzyl Acetate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Linalool	La substance n'est pas PBT/vPvB
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	La substance n'est pas PBT/vPvB
Trimethylhexyl Acetate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Geranyl acetate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Anisaldehyde	La substance n'est pas PBT/vPvB
Hydroxycitronellal	La substance n'est pas PBT/vPvB
Dimethyl Heptenal	La substance n'est pas PBT/vPvB
Alpha-Isomethyl Ionone	La substance n'est pas PBT/vPvB
Hexyl Salicylate	La substance n'est pas PBT/vPvB
Citronellol	La substance n'est pas PBT/vPvB
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	La substance n'est pas PBT/vPvB
Cyclamen Aldehyde	La substance n'est pas PBT/vPvB

12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes**Propriétés perturbatrices endocriniennes**

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

12.7. Autres effets néfastes

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	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(Perfumery Products)
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(Perfumery Products), 9, III
14.5 Dangers pour l'environnement	Oui
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	
Dispositions spéciales	A97, A158, A197, A215
Code ERG	9L
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(Perfumery Products)
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(Perfumery Products), 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(Perfumery Products)
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(Perfumery Products), 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(Perfumery Products)
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(Perfumery Products), 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 de l'ONU	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a(Perfumery Products)
Description	UN3082, Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a(Perfumery Products), 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

Nom chimique	Numéro RG, France	Titre
PPG-2 Methyl Ether	RG 84	-

Allemagne

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

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	-
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	75	-

Polluants organiques persistants

non applicable

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

non applicable

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

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H315 - Provoque une irritation cutanée

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

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

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)
Plafond	Valeur limite maximale	Sk*	Désignation « Peau »

Méthode de classification	
Classification selon le règlement (CE) n° 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 : 19-oct.-2022

Date de révision 16-mai-2024

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

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

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