

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830 Date d'émission: 08/03/2021 Version: 1.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange

Nom du produit : COCA-COLA DESODORISANT VOITURE CLIP 3D PARFUMÉ VANILLE

Code du produit : CC-3D-V-V-405 Groupe de produits : End Product

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

#### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public

Catégorie d'usage principal : Utilisation par les consommateurs

#### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### Fournisseur

Airpure International Limited T/A Keelings Group

Airpure House Parsons Lane, Bury. BL9 0JT Lancashire - UK

T UK FREEPHONE 0800 005 1010

info@airpure.com - www.airpure.com

#### Supplier EU

Keelings Group 38 Main Street, Swords K67E0A2 Co. Dublin - Ireland

T+353 1 96 97 657

info@keelingsgroup.com - www.keelingsgroup.com

## 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +44 (0) 161 207 1010 - (09:00 - 17:00 UK TIME)

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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

#### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Non classé

## Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

A notre connaissance, ce produit ne présente pas de risque particulier, sous réserve de respecter les règles générales d'hygiène industrielle.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Conseils de prudence (CLP) : P103 - Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans Point de collecte.

Phrases EUH : EUH208 - Contient Cinnamal, Salicylate de benzyle, Nerol, Eugenol, D-limonene,

Isoeugenol, citral. Peut produire une réaction allergique.

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

## 3.1. Substances

Non applicable

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

## 3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Phtalate de diéthyle substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR)	N° CAS: 84-66-2 N° CE: 201-550-6	10 – 20	Non classé
Cinnamal	N° CAS: 104-55-2 N° CE: 203-213-9 N° REACH: 01-2119935242- 45	< 1	Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Salicylate de benzyle	N° CAS: 118-58-1 N° CE: 204-262-9	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
citral	N° CAS: 5392-40-5 N° CE: 226-394-6 N° Index: 605-019-00-3 N° REACH: 01-2119462829- 23	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Nerol	N° CAS: 106-25-2 N° CE: 203-378-7 N° REACH: 01-2119983244- 33	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Eugenol	N° CAS: 97-53-0 N° CE: 202-589-1 N° REACH: 01-2119971802- 33	< 1	Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319
D-limonene	N° CAS: 5989-27-5 N° CE: 227-813-5 N° Index: 601-029-00-7	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Isoeugenol	N° CAS: 97-54-1 N° CE: 202-590-7 N° Index: 604-094-00-X	< 1	Skin Sens. 1A, H317

Limites de concentration spécifiques		
Nom	Identificateur de produit	Limites de concentration spécifiques
Isoeugenol	N° CAS: 97-54-1 N° CE: 202-590-7 N° Index: 604-094-00-X	( 0.01 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

## 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut

confortablement respirer.

Premiers soins après contact avec la peau

Premiers soins après contact oculaire : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

08/03/2021 (Date d'émission) FR (français) 2/14

: Laver la peau avec beaucoup d'eau.

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

## 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Traitement symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse.

## 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux en cas

d'incendie

: Dégagement possible de fumées toxiques.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie

: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

#### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement

6.1.2. Pour les secouristes

Equipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se

reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

## 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la section 13.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

## 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans

danger

Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection

Mesures d'hygiène

: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

## 8.1. Paramètres de contrôle

#### 8.1.1. Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

BHT (128-37-0)		
France - Valeurs Limites d'exposition professionne	lle	
VME (OEL TWA)	10 mg/m³ (2,6-Di-tert-butyl-p-crésol; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VL: Valeur non réglementaire indicative)	
Ethanol (64-17-5)		
France - Valeurs Limites d'exposition professionne	lle	
VME (OEL TWA)	1900 mg/m³ (Alcool éthylique; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VL: Valeur non réglementaire indicative)	
VME (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm (Alcool éthylique; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VL: Valeur non réglementaire indicative)	
VLE (OEL C/STEL)	9500 mg/m³ (Alcool éthylique; France; Short time value; VL: Valeur non réglementaire indicative)	
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	5000 ppm (Alcool éthylique; France; Short time value; VL: Valeur non réglementaire indicative)	
Phtalate de diéthyle (84-66-2)		
France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle		
VME (OEL TWA)	5 mg/m³	

#### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

## 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

## 8.2.2. Équipements de protection individuelle

## Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



## 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

#### Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

#### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

#### Protection des mains:

Gants de protection

#### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

#### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

## 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Solide

Apparence : Coloured EVA. In plastic casing.

Couleur : Yellow.

Odeur : Characteristic odour.

Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
pH : Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate : Aucune donnée disponible

butylique=1)

Point de fusion : Aucune donnée disponible

Point de congélation : Non applicable

Point d'ébullition : Aucune donnée disponible

Point d'éclair : Non applicable Température d'auto-inflammation : Non applicable

Température de décomposition : Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Ininflammable.

Pression de vapeur : Aucune donnée disponible Densité relative de vapeur à 20 °C : Aucune donnée disponible Densité relative : Aucune donnée disponible Solubilité : Aucune donnée disponible Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) : Aucune donnée disponible

Viscosité, cinématique : Non applicable

Viscosité, dynamique : Aucune donnée disponible
Propriétés explosives : Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible

Limites d'explosivité : Non applicable

#### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

## 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

#### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir section 7).

## 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

## 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale) : Non classé
Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé
Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé

i violicite algue (Illinalation)		
Cinnamal (104-55-2)		
DL50 orale rat	2220 mg/kg (Rat, Oral)	
DL50 orale	2220 mg/kg de poids corporel	
DL50 cutanée lapin	1260 ml/kg (24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal)	
DL50 voie cutanée	1260 mg/kg de poids corporel	
CL50 Inhalation - Rat	68.88 mg/l (4 h, Rat, Male / female, QSAR, Inhalation)	
Salicylate de benzyle (118-58-1)		
DL50 orale rat	3031 – 3339 mg/kg de poids corporel (EU Method B.1: Acute Toxicity (Oral), Rat, Male / female, Read-across, Oral, 14 day(s))	
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg de poids corporel (EU Method B.3: Acute toxicity (dermal), 24 h, Rabbit, Male / female, Read-across, Dermal, 14 day(s))	
Nerol (106-25-2)		
DL50 orale rat	4500 mg/kg (Rat, Oral)	
DL50 orale	4500 mg/kg de poids corporel	
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg (Rabbit, Dermal)	
DL50 voie cutanée	> 5000 mg/kg de poids corporel	
Eugenol (97-53-0)		
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 423, Rat, Male / female, Experimental value, Oral)	
DL50 orale	> 2000 mg/kg de poids corporel	
DL50 voie cutanée	> 2000 mg/kg de poids corporel	
CL50 Inhalation - Rat	> 2.6 mg/l air (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (aerosol))	

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Eugenol (97-53-0)	
CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)	> 2580 mg/l
Isoeugenol (97-54-1)	
DL50 orale	1560 mg/kg de poids corporel
Phtalate de diéthyle (84-66-2)	
DL50 orale rat	> 5991 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 cutanée rat	> 11181 mg/kg de poids corporel (24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
CL50 Inhalation - Rat	> 4.64 mg/l (6 h, Rat, Experimental value, Inhalation, 14 day(s))
citral (5392-40-5)	
DL50 orale rat	6800 mg/kg de poids corporel (BASF test, Rat, Male / female, Experimental value, Oral)
DL50 orale	4960 mg/kg de poids corporel
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg (BASF test, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal)
DL50 cutanée lapin	2250 mg/kg (Rabbit, Dermal)
DL50 voie cutanée	2250 mg/kg de poids corporel
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé
COCA-COLA DESODORISANT VOITURE CL	IP 3D PARFUMÉ VANILLE
Viscosité, cinématique	Non applicable

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

-			_			
и	"	1	To	VI		
L	4.		10	/AI	CII	

Ecologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne

provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme

(aiguë)

: Non classé

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme

: Non classé

(chronique)

(55445)	
Cinnamal (104-55-2)	
CL50 - Poisson [1]	4.15 mg/l (EU Method C.1, 96 h, Danio rerio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustacés [1]	3.21 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	3.86 mg/l waterflea

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Cinnamal (104-55-2)	
CE50 - Autres organismes aquatiques [2]	6.87 mg/l
CE50 72h - Algues [1]	31.6 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Growth rate)
Salicylate de benzyle (118-58-1)	
CL50 - Poisson [1]	1.03 mg/l (EU Method C.1, 96 h, Danio rerio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustacés [1]	1.16 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 72h - Algues [1]	1.29 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, Pseudokirchneriella subcapitata, Experimental value, GLP)
Nerol (106-25-2)	
CL50 - Poisson [1]	20.3 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Danio rerio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustacés [1]	32.4 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 algues	9.54 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
Eugenol (97-53-0)	
CL50 - Poisson [1]	13 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Danio rerio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustacés [1]	1.13 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	1.9 mg/l waterflea
CE50 - Autres organismes aquatiques [2]	15.4 mg/l
ErC50 algues	24 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
Isoeugenol (97-54-1)	
CL50 - Poisson [1]	3.6 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Danio rerio, Fresh water, QSAR, Other isomer)
CE50 - Crustacés [1]	3 mg/l (Equivalent or similar to OECD 202, 48 h, Daphnia magna, Fresh water, QSAR, Other isomer)
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	7.5 mg/l waterflea
CE50 72h - Algues [1]	5.6 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Fresh water, QSAR, Other isomer)
Phtalate de diéthyle (84-66-2)	
CL50 - Poisson [1]	12 mg/l (EPA 660/3 - 75/009, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
ErC50 algues	45 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
citral (5392-40-5)	
CL50 - Poisson [1]	4.1 mg/l
CE50 - Crustacés [1]	7 mg/l (48 h, Daphnia magna, Literature study)

## Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830		
Comorne au Regiennent (CE) N 1907/2000 (REACH) tel que mounte par le Regiennent (CE) 2013/630		
citral (5392-40-5)		
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	7 mg/l waterflea	
CE50 - Autres organismes aquatiques [2]	5 mg/l	
CE50 72h - Algues [1]	16 mg/l (Scenedesmus subspicatus, Literature study, Biomass)	
12.2. Persistance et dégradabilité		
Cinnamal (104-55-2)		
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water.	
Salicylate de benzyle (118-58-1)		
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water.	
Nerol (106-25-2)		
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water.	
Eugenol (97-53-0)		
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water.	
Isoeugenol (97-54-1)		

Phtalate de diéthyle	(94 66 2)
Filialate de dietilyle	(04-00-2)

Persistance et dégradabilité Biodegradable in the soil. Readily biodegradable in water.

#### citral (5392-40-5)

Persistance et dégradabilité

ona (0002 40 0)	
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	0.556 g O₂/g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	1.99 g O <sub>2</sub> /g substance
DThO	2.84 g O <sub>2</sub> /g substance

Readily biodegradable in water.

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Cinnamal (104-55-2)		
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2.107 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 25 °C)	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).	
Salicylate de benzyle (118-58-1)		
BCF - Poisson [1]	1170 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 28 day(s), Danio rerio, Flow-through system, Fresh water, Read-across, GLP)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	4 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method)	
Potentiel de bioaccumulation	Potential for bioaccumulation (500 ≤ BCF ≤ 5000).	
Nerol (106-25-2)		
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3.47 (Experimental value)	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).	

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Eugenol (97-53-0)		
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1.83 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 30 °C)	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).	
Isoeugenol (97-54-1)		
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2.1 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 25 $^{\circ}\text{C})$	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).	
Phtalate de diéthyle (84-66-2)		
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2.2 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 40 $^{\circ}\text{C})$	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).	
citral (5392-40-5)		
BCF - Autres organismes aquatiques [1]	250 (Estimated value)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2.76 – 3.45 (Estimated value)	
Potentiel de bioaccumulation	Bioaccumable.	

## 12.4. Mobilité dans le sol

Cinnamal (104-55-2)		
Tension superficielle	45.3 mN/m (20 °C, Experimental value)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	1.958 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value)	
Ecologie - sol	Highly mobile in soil.	
Salicylate de benzyle (118-58-1)		
Tension superficielle	69 mN/m (20 °C, 0.004 g/l, EU Method A.5: Surface tension)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	3.75 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value)	
Ecologie - sol	Low potential for mobility in soil.	
Nerol (106-25-2)		
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	1.9738 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)	
Ecologie - sol	Highly mobile in soil.	
Eugenol (97-53-0)		
Ecologie - sol	No (test)data on mobility of the substance available.	
Isoeugenol (97-54-1)		
Tension superficielle	No data available in the literature	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	2.829 – 2.834 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value, Other isomer)	
Ecologie - sol	Low potential for adsorption in soil.	

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Phtalate de diéthyle (84-66-2)	
Tension superficielle	37.5 mN/m (20 °C)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	2.34 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value, GLP)
Ecologie - sol	Low potential for adsorption in soil.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Composant	
Phtalate de diéthyle (84-66-2)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Cinnamal (104-55-2)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Salicylate de benzyle (118-58-1)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Nerol (106-25-2)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Eugenol (97-53-0)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Isoeugenol (97-54-1)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

## 12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

## 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets

: Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

## **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numéro ONU				
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Désignation officie	14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU			
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.3. Classe(s) de danger pour le transport				
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.4. Groupe d'emballage				
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.5. Dangers pour l'environnement				
Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Pas d'informations supplémentaires disponibles				

## 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

Non réglementé

#### **Transport maritime**

Non réglementé

#### Transport aérien

Non réglementé

### Transport par voie fluviale

Non réglementé

#### Transport ferroviaire

Non réglementé

## 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

## 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

## 15.1.1. Réglementations UE

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Abréviations et acrony	ymes
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ETA	Estimation de la toxicité aiguë
FBC	Facteur de bioconcentration
VLB	Valeur limite biologique
BOD	Demande biochimique en oxygène (DBO)
COD	Demande chimique en oxygène (DCO)
DMEL	Dose dérivée avec effet minimum
DNEL	Dose dérivée sans effet
N° CE	Numéro de la Communauté européenne
CE50	Concentration médiane effective
EN	Norme européenne
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
IATA	Association internationale du transport aérien
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Code maritime international des marchandises dangereuses)
CL50	Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)
LD50	Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)
LOAEL	Dose minimale avec effet nocif observé
NOAEC	Concentration sans effet nocif observé
NOAEL	Dose sans effet nocif observé
NOEC	Concentration sans effet observé
OECD	Organisation de coopération et de développement économiques
VLE	Limite d'exposition professionnelle
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC	Concentration(s) prédite(s) sans effet
RID	Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer
FDS	Fiche de données de sécurité
STP	Station d'épuration
DThO	Besoin théorique en oxygène (BThO)
TLM	Tolérance limite médiane
COV	Volatile Organic Compounds
N° CAS	Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable
ED	Propriétés perturbant le système endocrinien

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Texte intégral des phrases H et EUH		
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4	
Aquatic Acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1	
Aquatic Chronic 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1	
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3	
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, catégorie 1	
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2	
Flam. Liq. 3	Liquides inflammables, catégorie 3	
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2	
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, catégorie 1	
Skin Sens. 1A	Sensibilisation cutanée, catégorie 1A	
Skin Sens. 1B	Sensibilisation cutanée, catégorie 1B	
H226	Liquide et vapeurs inflammables.	
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.	
H312	Nocif par contact cutané.	
H315	Provoque une irritation cutanée.	
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.	
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.	
H410	Très 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.	
EUH208	Contient Cinnamal, Salicylate de benzyle, Nerol, Eugenol, D-limonene, Isoeugenol, citral. Peut produire une réaction allergique.	

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit