



# Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

## Blue Sky

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE

#### 1.1. Identification de produit

Blue Sky

Contient 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, d-Limonene, beta-Pinene, ethyl linalool (3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol), cyclododecane, (ethoxymethoxy)-, Citral, 1-(2,2,6-Trimethylcyclohexyl)-3-hexanol, limette distillée he, Linalool, cis-3-Hexenyl methyl carbonate, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde, Cinnamaldehyde, amberxtreme

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

Usage : Produit destiné à l'industrie de la Parfumerie.

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

Société : **MD FRAGRANCES**

1514 avenue de la Plaine  
06250 MOUGINS

Tel : 00 33 4 93 75 67 63

Fax: 00 33 4 93 75 67 34

Email : [legislation@mdfragrances.fr](mailto:legislation@mdfragrances.fr)

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

**ORFILA** : 00 33 1 45 42 59 59

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

Classification selon le règlement 1272/2008

(Législation CLP)

Asp. Tox. 1 Danger par aspiration 1  
Aquatic Acute 1 Dangers pour le milieu aquatique - aiguë 1  
Aquatic Chronic 1 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 1  
Skin Irrit. 2 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2  
Skin Sens. 1 Sensibilisation cutanée 1

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.

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage



# Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Blue Sky

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

## Classification selon le règlement 1272/2008

(Législation CLP)

Mention d'avertissement : DANGER

Asp. Tox. 1 Danger par aspiration 1  
Aquatic Acute 1 Dangers pour le milieu aquatique - aiguë 1  
Aquatic Chronic 1 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 1  
Skin Irrit. 2 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2  
Skin Sens. 1 Sensibilisation cutanée 1

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.  
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P264 - Se laver soigneusement les mains après manipulation.  
P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin



## 2.3. Autres dangers

## 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Liste des composants à signaler :

### 3.1. Substances

### 3.2. Mélanges

Matière	C.A.S	EINECS	Symbole danger	Pourcentage %
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (No REACH : 01-2119489989-04)	68155-66-8	268-978-3	Aquatic Chronic 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H410	[ 30-35 ]
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran (No REACH : 01-2119488227-29)	1222-05-5	214-946-9	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 - H410	[ 10-15 ]
d-Limonene (No REACH : 01-2119529223-47)	5989-27-5	227-813-5	Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H226, H315, H317, H400, H412	[ 5-10 ]
1-(2,2,6-Trimethylcyclohexyl)-3-hexanol (No REACH : 01-2120085416-52)	70788-30-6	274-892-7	Skin Sens. 1B - H317	[ 0-5 ]
2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde (No REACH : 939-604-2)	68039-49-6	268-264-1	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H319, H411	[ 0-5 ]
Butylated hydroxytoluene (No REACH : 01-2119565113-46)	128-37-0	204-881-4	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 - H400, H410	[ 0-5 ]



## Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Blue Sky

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

Cinnamaldehyde	104-55-2	203-213-9	Acute Tox. 4 (Dermal, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A - H312, H315, H317, H319, H412	[ 0-5 ]
Citral (No REACH : 01-2119462829-23)	5392-40-5	226-394-6	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A - H315, H317, H319	[ 0-5 ]
Linalool (No REACH : 01-2119474016-42)	78-70-6	201-134-4	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H319	[ 0-5 ]
amberxtreme (No REACH : 01-0000018977-51-0001)	476332-65-7	449-360-4	Aquatic Chronic 1, Skin Sens. 1A - H317, H410	[ 0-5 ]
beta-Pinene (No REACH : 01-2119519230-54)	127-91-3	204-872-5	Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H226, H304, H315, H317, H410	[ 0-5 ]
cis-3-Hexenyl methyl carbonate	67633-96-9	266-797-4	Skin Sens. 1B - H317	[ 0-5 ]
cyclododecane, (ethoxymethoxy)- (No REACH : 01-2119971571-34-0001)	58567-11-6	261-332-1	Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H411	[ 0-5 ]
ethyl linalool (3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol) (No REACH : 01-2119969272-32)	10339-55-6	233-732-6	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H319	[ 0-5 ]
limette distillée he (No REACH : 01-2120138646-51-0012)	90063-52-8	290-010-3	Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A - H304, H315, H317, H319, H411	[ 0-5 ]
p-Mentha-1,4-diene	99-85-4	202-794-6	Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3, Repr. 2 - H226, H304, H361	[ 0-5 ]

### 4. PREMIERS SECOURS

#### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau :** Laver immédiatement avec de l'eau.

**Contact avec les yeux :** Rinçage abondant à l'eau (15 minutes les paupières ouvertes).

**En cas d'ingestion :** Se rincer la bouche avec de l'eau.

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

Données non disponibles.

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

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1. Moyens d'extinction

Extincteur à CO<sub>2</sub>, poudre ou mousse.

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

**Classe d'inflammabilité :** Le produit n'est pas inflammable..



## Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Blue Sky

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

**Prévention** : Dans le cas où le produit est inflammable, ne pas fumer et ne pas exposer à proximité d'une flamme nue.

### 5.3. Conseils aux pompiers

Procédure pour feu d'origine chimique.

## 6. MESURES EN CAS D'ÉCOULEMENT ACCIDENTEL

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

Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.  
Respecter les consignes indiquées au paragraphe 2.2.

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

Empêcher toute contamination du sol et de l'eau, tout écoulement dans les égouts, caniveaux, rivières.  
Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

Endigage avec du sable ou une poudre absorbante inerte.  
Élimination des déchets et des eaux de rinçage conformément à la réglementation en vigueur.

### 6.4. Référence à d'autres sections

Non applicable.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

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

Refermer les emballages après utilisation.  
Reproduire l'étiquetage si le produit doit être transvasé dans un autre contenant.

### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conserver à l'écart des aliments et boissons.  
Stocker dans un endroit frais et bien ventilé, à l'abri de la chaleur.  
Garder les conteneurs fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

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

Données non disponibles.



## Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Blue Sky

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

### 8. PREVENTION DE L'EXPOSITION/VETEMENTS ET ACCESSOIRES DE PROTECTION

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Données non disponibles.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique : Eviter le contact avec les yeux. Ne pas ingérer. Eviter le contact avec les aliments et les boissons.

Equipements de protection individuelle :

- Protection des mains : Porter des gants.
- Protection des yeux : Protection non requise.
- Protection respiratoire : Porter un masque.



### 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

Conservation en mois :	12
Odeur :	hespéridé - fleuri - boisé
Couleur :	jaune pâle
Aspect :	Liquide
Densité relative (d <sub>20</sub> /20) :	[0.9570 ; 1.0170]
Indice de réfraction à 20°C :	[1.4600 ; 1.5200]
Point éclair en °C :	75°C

#### 9.2. Autres informations

Non applicable.

### 10. STABILITE ET REACTIVITE

#### 10.1. Réactivité

Pas de danger particulier à signaler.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.



## Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Blue Sky

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse identifiée.

### 10.4. Conditions à éviter

Ne pas exposer à des températures élevées.

### 10.5. Matières incompatibles

Eviter le contact avec les acides, les bases et les agents oxydants.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Possibilité de formation de monoxyde, de dioxyde de carbone en cas de combustion.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Cette composition parfumante n'a pas fait l'objet de tests toxicologiques en tant que telle, mais elle est constituée de substances possédant une bibliographie toxicologique. Les substances de ce mélange prises en compte pour déterminer les dangers toxicologiques potentiels sont listées dans la section 3 et si des informations sont disponibles au paragraphe 11.1.

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

p-Mentha-1,4-diene

ETAO : 3 850,15 mg/kg(Déterminée)    ETAC : Non Déterminée    ETAI : Non Déterminée

Citral

ETAO : 0,00 mg/kg(Déterminée)    ETAC : 2 250,07 mg/kg(Déterminée)    ETAI : Non Déterminée

Linalool

ETAO : 2 790,10 mg/kg(Déterminée)    ETAC : Non Déterminée    ETAI : Non Déterminée

2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde

ETAO : 3 900,16 mg/kg(Déterminée)    ETAC : 0,00 mg/kg(Déterminée)    ETAI : Non Déterminée

Cinnamaldehyde

ETAO : 2 200,03 mg/kg(Déterminée)    ETAC : 1 100,00 mg/kg(Estimée)    ETAI : Non Déterminée

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Ce mélange n'a pas fait l'objet de tests d'écotoxicité en tant que tel, mais il est constitué de substances ayant une bibliographie établie sur leur écotoxicité. Les substances de ce mélange prises en compte pour déterminer les effets potentiels toxiques sont listées dans la section 3.

### 12.1. Toxicité

Ne pas laisser le produit pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.



## Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Blue Sky

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Données non disponibles.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Données non disponibles.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Données non disponibles.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Données non disponibles.

### 12.6. Autres effets néfastes

Données non disponibles.

## 13. ELIMINATION

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Produit et emballages souillés** : évacuer conformément à la réglementation en vigueur.

## 14. INFORMATIONS CONCERNANT LE TRANSPORT

ADR:



IMDG:



IATA:





## Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Blue Sky

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

**Nomenclature Douanière** : 33029090

### 14.1. Numéro ONU

ADR : 3082 ( Code Tunnel :(E) )  
IMDG:3082  
IATA :3082

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

ADR : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE,  
N.S.A.(1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran)  
IMDG:MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE,  
N.S.A.(1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran)  
IATA :MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE,  
N.S.A.(1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran)

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR : 9  
IMDG:9  
IATA :9

### 14.4. Groupe d'emballage

ADR : III  
IMDG:III  
IATA :III

### 14.5. Dangers pour l'environnement

IMDG : matière de type polluant marin

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

Se référer à la section 2.

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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

FDS établie selon le règlement (CE) 830/2015, 1272/2008 et 1907/2006 (REACH).

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Données non disponibles.



## Fiche de données de sécurité

Édité le : 28/11/2022

Blue Sky

Revision : MD1-3-CLP du 28/11/2022

### 16. AUTRES INFORMATIONS

#### Texte intégral des phrases H citées en point 3 :

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.
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.

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

Liste des points modifiés : 2.1 2.2 3.2 8.2 11.1