

Fiche de Données de Sécurité

section

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

1.1 Identificateur de produit

Huile essentielle Patchouli Bio
Certifié agriculture biologique par FR-BIO-01
Code produit / Référence du standard: HEPAZZB
Nom botanique: Pogostemon cablin
Nom INCI : POGOSTEMON CABLIN LEAF OIL
N° EINECS : 282-493-4
N° CAS : 8014-09-3 (TSCA) / 84238-39-1 (EINECS)
N° FEMA : 2838 (oil)
N° COE : COE353
N°FDA : CFR.21 §172.510
N°REACH : NA (<1T/an)
Méthode de production : Distillation à la vapeur d'eau
Partie utilisée : Feuilles
Origine(s) : Sri Lanka / Inde / Indonésie / Madagascar / Rwanda

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

Utilisations identifiées : Ingrédient pour fragrances, arômes, cosmétiques, détergents, produits de traitement de l'air, de biocides, produits lustrant et mélanges de cires.

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

Fournisseur : **Nom** : SAS GAROMA
Rue : 187 chemin de la cave
Code postal/Ville : 30580 Brouzet-lès-Alès
Pays : France:
Téléphone : +33 (0) 4 22 84 02 00
Site web : www.belair.bio
Email : Contact@belair.bio

1.4 Numéro d'appel d'urgence

France :
33 (0)1 45 42 59 59.

section

2 Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) n°1272/2008 (CLP) et ses amendements

Identification des dangers :

H304	Asp. Tox. 1	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H317	Skin Sens. 1B	Peut provoquer une allergie cutanée.

H411 Aquatic Chronic 2

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage conformément au règlement (CE) n°1272/2008 (CLP) et ses amendements

Étiquetage

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Mises en garde - Prévention

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

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

Mises en garde - Réponse

P301+P330+ EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P331

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon

P305+P354+ EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer immédiatement à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les

P338 lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

2.3 Autres dangers

Conformément au règlement (UE) 1907/2006, aucune substance n'est évaluée comme PBT ou vPvB.

Selon le règlement (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605, aucune substance n'est connue pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne.

3 Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Conformément à la connaissance du produit, aucun nanomatériau n'a été identifié.

Le mélange ne contient pas de substances classées comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC) par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) conformément à l'article 57 du règlement REACH:

<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Substance	Concentration (%)	Limites de concentration spécifiques	Classification
[1R-(1α,4β,4$\alpha\alpha$,6β,8$\alpha\alpha$)]-octahydro-4,8a,9,9-tetramethyl-1,6-methano-1(2H)-naphthol			
N°CAS	5986-55-0	20.0% ≤C≤ 40.0%	H411 Aquatic Chronic 2
N°EC	227-807-2		
N°IDX			
Numéro d'enregistrement	01-2120754357-48-XXXX		
Azulene, 1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-1,4-dimethyl-7-(1-methylethenyl)-, (1S,4S,7R)-			
N°CAS	3691-12-1	9.0% ≤C≤ 22.0%	H304 Asp. Tox. 1
N°EC			H315 Skin Irrit. 2
N°IDX			H319 Eye Irrit. 2

Numéro d'enregistrement				
delta-Guaiene				
N°CAS	3691-11-0	13.0% ≤ C ≤ 21.0%		
N°EC				
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
[1R-(1α,3αβ,4α,7β)]-1,2,3,3a,4,5,6,7-octahydro-7-isopropenyl-1,4-dimethylazulene				
N°CAS	22567-17-5	C ≤ 10.0%		
N°EC	245-084-1			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
caryophyllene				
N°CAS	87-44-5	2.0% ≤ C ≤ 5.0%		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	201-746-1			H317 Skin Sens. 1B
N°IDX				H413 Aquatic Chronic 4
Numéro d'enregistrement	01-2120745237-53-XXXX			
[1S-(1α,4α,7α)]-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-1,4,9,9-tetramethyl-4,7-methanoazulene				
N°CAS	514-51-2	1.8% ≤ C ≤ 5.0%		H315 Skin Irrit. 2
N°EC	208-182-5			H319 Eye Irrit. 2
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
humulene				
N°CAS	6753-98-6	C ≤ 3.0%		
N°EC	229-816-7			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
[1aR-(1αα,4α,4aβ,7bα)]-1a,2,3,4,4a,5,6,7b-octahydro-1,1,4,7-tetramethyl-1H-cycloprop[e]azulene				
N°CAS	489-40-7	C ≤ 3.0%		
N°EC	207-695-1			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
Cyclohexane, 1-ethenyl-1-methyl-2,4-bis(1-methylethenyl)-, (1S,2S,4R)-				
N°CAS	515-13-9	C ≤ 3.0%		
N°EC	610-676-4			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
8-isopropyl-1,3-dimethyltricyclo[4.4.0.0.2,7]dec-3-ene				
N°CAS	3856-25-5	C ≤ 1.0%		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	223-364-4			
N°IDX				

Numéro d'enregistrement				
5-Azulenemethanol, 1,2,3,3a,4,5,6,7-octahydro-.alpha.,.alpha.,3,8-tetramethyl-, (3S,3aS,5R)-				
N°CAS	22451-73-6	C≤ 1.0%		
N°EC				
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
pin-2(10)-ene [1]				
N°CAS	127-91-3	C≤ 1.0%		H226 Flam. Liq. 3
N°EC	204-872-5			H304 Asp. Tox. 1
N°IDX				H315 Skin Irrit. 2
Numéro d'enregistrement	01-2119519230-54-XXXX			H317 Skin Sens. 1
2,6,10-trimethyldodeca-2,6,9,11-tetraene				
N°CAS	502-61-4	C≤ 0.5%		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	207-948-6			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
(1S-cis)-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-7-isopropylidene-1,4-dimethylazulene				
N°CAS	88-84-6	C≤ 0.5%		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	201-860-1			H315 Skin Irrit. 2
N°IDX				H319 Eye Irrit. 2
Numéro d'enregistrement				
6-methyl-2-(4-methylcyclohex-3-enyl)hept-2,5-diene				
N°CAS	17627-44-0	C≤ 0.5%		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	241-610-9			H315 Skin Irrit. 2
N°IDX				H317 Skin Sens. 1
Numéro d'enregistrement				
Naphthalene, 1,2,3,4,4a,5,6,8a-octahydro-4a,8-dimethyl-2-(1-methylethenyl)-, (2R,4aR,8aR)-				
N°CAS	473-13-2	C≤ 0.5%		
N°EC	610-333-9			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
pin-2(3)-ene [1]				
N°CAS	80-56-8	C≤ 0.5%	M=1	H226 Flam. Liq. 3
N°EC	201-291-9		M(Chronic)=1	H304 Asp. Tox. 1
N°IDX				H315 Skin Irrit. 2
Numéro d'enregistrement	01-2119519223-49-XXXX			H317 Skin Sens. 1
[1aR-(1aα,7aα,7bα)]-1a,2,3,5,6,7,7a,7b-octahydro-1,1,7,7a-tetramethyl-1H-cyclopropa[a]naphthalene				
N°CAS	17334-55-3	C≤ 0.5%		
N°EC	241-359-5			
N°IDX				

Numéro d'enregistrement			
[1R-(1R*,4R*,6R*,10S*)]-4,12,12-trimethyl-9-methylene-5-oxatricyclo[8.2.0.0.4,6]dodecane			
N°CAS	1139-30-6	C= 0.33%	H411 Aquatic Chronic 2
N°EC	214-519-7		
N°IDX			
Numéro d'enregistrement			
eugenol			
N°CAS	97-53-0	C≤ 0.2%	H317 Skin Sens. 1B
N°EC	202-589-1		H319 Eye Irrit. 2
N°IDX			
Numéro d'enregistrement	01-2119971802-33-XXXX		
4,12,12-trimethyl-9-methylene-5-oxatricyclo[8.2.0.0.4,6]dodecane			
N°CAS	17627-43-9	C≤ 0.1%	H315 Skin Irrit. 2
N°EC	241-609-3		H319 Eye Irrit. 2
N°IDX			H335 STOT SE 3 H335
Numéro d'enregistrement			
(1S,2S,4R)-(-)-α,α-dimethyl-1-vinyl-o-menth-8-ene-4-methanol			
N°CAS	639-99-6	C≤ 0.05%	
N°EC	211-360-5		
N°IDX			
Numéro d'enregistrement			
3,7,11,15-tetramethylhexadec-2-en-1-ol			
N°CAS	150-86-7	C≤ 0.05%	H315 Skin Irrit. 2
N°EC	205-776-6		H400 Aquatic Acute 1
N°IDX			H410 Aquatic Chronic 1
Numéro d'enregistrement			
geraniol			
N°CAS	106-24-1	C≤ 0.05%	H317 Skin Sens. 1
N°EC	203-377-1		
N°IDX	603-241-00-5		
Numéro d'enregistrement	01-2119552430-49-XXXX		
dipentene			
N°CAS	138-86-3	C≤ 0.05%	H226 Flam. Liq. 3
N°EC	205-341-0		H315 Skin Irrit. 2
N°IDX	601-029-00-7		H317 Skin Sens. 1
Numéro d'enregistrement	01-2120766421-57-XXXX		H400 Aquatic Acute 1
			H410 Aquatic Chronic 1
nerolidol			
N°CAS	142-50-7	C≤ 0.05%	H400 Aquatic Acute 1
N°EC	205-540-2		H410 Aquatic Chronic 1
N°IDX			

Numéro d'enregistrement			
Alpha curcumene			
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistrement	644-30-4 	C ≤ 0.05%	H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1B
octan-3-one			
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistrement	106-68-3 203-423-0 	C ≤ 0.01%	H226 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2
linalool			
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistrement	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42-XXXX	C ≤ 0.01%	H317 Skin Sens. 1B
thuj-4(10)-ene			
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistrement	3387-41-5 222-212-4 	C ≤ 0.01%	H302 Acute Tox. 4 ORAL
oct-1-ene-3-ol			
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistrement	3391-86-4 222-226-0 01-2120753419-47-XXXX	C ≤ 0.01%	H301 Acute Tox. 3 ORAL H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1B H332 Acute Tox. 4 INHALATION
dodecane			
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistrement	112-40-3 203-967-9 01-2119486573-28-XXXX	C ≤ 0.01%	H304 Asp. Tox. 1
octan-3-ol			
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistrement	589-98-0 209-667-4 	C ≤ 0.01%	H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2

[1] Substances pour lesquelles des limites maximales d'exposition en milieu de travail sont disponibles.

Remarque

Texte intégral des phrases H- et EUH- : voir la section 16.

4.1 Description des mesures de premiers secours

Conseils généraux :

En cas de doute ou si des symptômes sont observés, consulter un médecin.

En cas d'inhalation :

Fournir de l'air frais.

Après contact avec la peau :

Laver avec de l'eau et du savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologiste.

Rincer soigneusement et abondamment avec un bain oculaire ou de l'eau.

En cas d'ingestion :

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche.

NE PAS faire vomir.

Protection des sauveteurs :

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquette (voir section 2.2) et/ou à l'article 11.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Notes pour le médecin :

Traitement symptomatique.

section 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Mousse.

Poudre d'extinction.

Dioxyde de carbone (CO₂).

Sable.

Moyens d'extinction inappropriés :

Jet d'eau.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La formation de gaz toxiques est possible pendant le chauffage ou en cas d'incendie.

5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire isolant et des vêtements de protection chimique.

Informations complémentaires

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et d'incendie.

Coordonner les mesures de lutte contre les incendies dans les installations environnantes.

Écarter les conteneurs non endommagés de la zone de danger immédiate si cela peut se faire en toute sécurité.

Faites preuve de prudence lors de l'application de dioxyde de carbone dans des espaces confinés. Le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène.

Utiliser un jet de pulvérisation d'eau pour protéger le personnel et pour refroidir les conteneurs en danger.

Recueillir les eaux d'extinction contaminées séparément. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ou les eaux de surface.

section 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Utiliser un équipement de protection individuelle.

Utiliser une protection respiratoire appropriée.

Assurer une ventilation adéquate.

6.2 **Précautions pour la protection de l'environnement**

S'assurer que les déchets soient collectés et contenus.

Contenir les fuites ou déversements dans des armoires avec des plateaux amovibles.

6.3 **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Traiter le matériau recueilli conformément à la section sur l'élimination des déchets.

Recueillir dans des conteneurs fermés et appropriés pour l'élimination.

Absorber avec une substance liant les liquides (ex: sable, terre de diatomées, liant d'acides, liant universel).

6.4 **Référence à d'autres sections**

Manipulation sécuritaire : voir la section 7.

Élimination des déchets : voir la section 13.

Équipements de protection individuelle : voir la section 8.

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

section 7 **Manipulation et stockage**

7.1 **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Mesures de protection :

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Si la ventilation locale par aspiration n'est pas possible ou ne suffit pas, l'ensemble de la zone de travail doit être ventilé par des moyens techniques.

Les vapeurs/aérosols doivent être contenus directement au point d'origine.

Conseils sur l'hygiène professionnelle en général :

Se laver les mains avant les pauses et après le travail.

Retirer les vêtements souillés ou contaminés.

Travailler dans des zones bien ventilées ou utiliser une protection respiratoire appropriée.

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

Garder le récipient bien fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Maintenir le récipient en position verticale afin d'éviter les fuites.

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :

Assurer une ventilation adéquate de la zone de stockage.

Précautions pour le stockage en commun :

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.

7.3 **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Outre les utilisations mentionnées à la section 1.2, aucune autre utilisation spécifique n'est stipulée.

section 8 **Contrôles de l'exposition/Protection individuelle**

8.1 **Paramètres de contrôle**

Limites d'exposition professionnelle :

Substance	Valeur	Unité	Type
-----------	--------	-------	------

Aucune donnée disponible.

Valeurs limites biologiques :

Pas de données disponibles

Limites d'exposition en utilisation prévue :

Pas de données disponibles

Remarque :

Pas de données disponibles

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés :

Assurer une ventilation adéquate ainsi qu'une aspiration locale aux endroits critiques.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle :



- Protection des yeux et du visage** : **Protection oculaire appropriée** :
Porter un équipement de protection oculaire.
- Protection de la peau** : **Protection des mains** :
Type de gants appropriés :
Porter des gants de protection.
Protection du corps :
Vêtement de protection approprié :
Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.
Blouse de laboratoire.
- Protection respiratoire** : **Protection respiratoire nécessaire** :
Si des mesures d'aération ou de ventilation techniques ne sont pas possibles ou suffisantes, une protection respiratoire doit être portée.
Appareil de protection respiratoire :
Porter une protection respiratoire.
Remarque :
La classe du filtre doit être adaptée à la concentration maximale de contaminants (gaz/vapeurs/aérosols/particules) qui peut être atteinte lors de la manipulation du produit. Si la concentration est dépassée, un appareil respiratoire isolant doit être utilisé.
Respecter les délais d'usure tels que spécifiés par le fabricant.
Utiliser seulement l'équipement de protection respiratoire homologué CE doté d'un numéro de contrôle à quatre chiffres.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement :

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

Contrôle de l'exposition des consommateurs :

Pas de données disponibles

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

9 Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique	: Liquide
Couleur	: Jaune Pâle À Brun
Odeur	: Boisée, Herbacée, Aromatique Et Épicée
pH	: Pas de données disponibles
Point de fusion/point de congélation	: Pas de données disponibles
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: Pas de données disponibles
Point d'éclair	: >= 108°C
Inflammabilité	: Pas de données disponibles
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: Pas de données disponibles
Pression de vapeur	: Pas de données disponibles
Densité de vapeur	: Pas de données disponibles
Densité relative	: 0,95 - 0,98
Solubilité(s)	: Insoluble Dans L'eau ; Soluble Sans Les Corps Gras Et Dans L'alcool

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	: Non applicable
Température d'auto-inflammabilité	: Pas de données disponibles
Température de décomposition	: Pas de données disponibles
Viscosité dynamique	: Non applicable
Viscosité cinématique	: Pas de données disponibles
Propriétés comburantes	: Pas de données disponibles
Solubilité dans d'autres solvants	: Pas de données disponibles
Caractéristiques des particules	: Non applicable

9.2 **Autres informations de sécurité**

Informations concernant les classes de danger physique

Pas de données disponibles

Autres caractéristiques de sécurité

Pas de données disponibles

section 10 **Stabilité et réactivité**

10.1 **Réactivité**

Aucune donnée disponible.

10.2 **Stabilité chimique**

Le produit est stable avec un stockage à des températures ambiantes normales.

10.3 **Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune réaction dangereuse quand manipulé et stocké conformément aux dispositions recommandées.

10.4 **Conditions à éviter**

Aucune donnée disponible.

10.5 **Matières incompatibles**

Aucune donnée disponible.

10.6 **Produits de décomposition dangereux**

Ne se décompose pas quand utilisé conformément aux utilisations prévues.

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

section 11 **Informations toxicologiques**

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

Toxicité orale aiguë :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Toxicité aiguë par voie cutanée :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Toxicité aiguë par inhalation :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Corrosion/irritation cutanée :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Lésions oculaires graves/irritation :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Sensibilisation de la peau :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition ponctuelle) :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Cancérogénicité :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Toxicité pour la reproduction :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Mutagénicité des cellules germinales :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Sensibilisation des voies respiratoires :

Le produit n'est pas classé.

Substances :

Pas de données disponibles

Informations complémentaires :

Pas de données disponibles

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien :

Selon le règlement (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605, aucune substance n'est connue pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne.

12 Informations écologiques

12.1 Toxicité

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substances :

Pas de données disponibles

12.2 Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

Substances :

Pas de données disponibles

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

Substances :

Pas de données disponibles

12.4 Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

Substances :

Pas de données disponibles

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément au règlement (UE) 1907/2006, aucune substance n'est évaluée comme PBT ou vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Selon le règlement (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605, aucune substance n'est connue pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne.

12.7 Autres effets néfastes

Pas de données disponibles

Informations écotoxicologiques supplémentaires

Pas de données disponibles

13 Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Élimination des produits/emballages :

Codes déchet :

La répartition des numéros d'identité des déchets/descriptions des déchets doit être effectuée conformément aux recommandations de la CEE, de manière spécifique à l'industrie et aux procédures en question.

Options de traitement des déchets :

Élimination appropriée/Produit :

Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.

Élimination appropriée/Emballage :

Les emballages non-contaminés doivent être recyclés ou éliminés.

Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être éliminés.

Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.

Remarque :





Pour le recyclage, contacter le fabricant.

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

14 Informations relatives au transport

	Transport terrestre (ADR/RID) :	Transport fluvial (ADN) :	Transport maritime (IMDG) :	Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR) :
14.1 Numéro ONU :	3082	3082	3082	3082
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU :	SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.	SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.	SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.	SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.
14.3 Classe(s) de danger pour le transport :				

Classe ou division :	9	9	9	9
Étiquette (s) de danger :				
14.4 Groupe d'emballage :	III	III	III	III

14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non réglementé.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non réglementé.

Informations complémentaires

Transport terrestre (ADR/RID) :

Quantité limitée (LQ) :

5L.

Catégorie de transport :

3.

Transport fluvial (ADN) :

Quantité limitée (LQ) :

5L.

Transport maritime (IMDG) :

Quantité limitée (LQ) :

5L.

Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR) :

Quantité limitée (LQ) :

5L.

section **15** Informations réglementaires

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

Cette FDS a été établie conformément au règlement REACH, y compris ses modifications: règlement REACH (CE) n ° 1907/2006.

Cette SDS a été établie conformément à la réglementation CLP, y compris ses modifications: règlement CLP n ° 1272/2008.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance/ce mélange par le fournisseur.

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

section **16** Autres informations

Indication des changements

Sections 1 : Ajout d'informations complémentaires.

Légende des abréviations et acronymes

N ° CAS : Numéro du Chemical Abstract Service.

IATA : International Air Transport Association.

IMDG : Code maritime international des marchandises dangereuses.

DPD : Directive Préparation Dangereuses.

N° ONU: Numéro des Nations Unies.

N° EC : Numéro Commission européenne.

ADN/ADNR : Règlement concernant le transport de substances dangereuses dans des barges sur les voies navigables.

ADR/RID : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route/Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer.

CLP: Classification, étiquetage et emballage.

VPvB : substances très persistantes et très bioaccumulables.

Références bibliographiques et sources de données

Aucune donnée disponible.

Classification des mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 [CLP]

La classification du mélange est conforme à la méthode d'évaluation décrite dans le règlement (CE) n° 1272/2008. Conforme à l'ATP 18, règlement (UE) n°2022/692.

Phrases pertinentes R-, H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H226	Flam. Liq. 3	Liquide et vapeurs inflammables.
H301	Acute Tox. 3 ORAL	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Acute Tox. 4 ORAL	Nocif en cas d'ingestion
H304	Asp. Tox. 1	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Skin Irrit. 2	Provoque une irritation cutanée.
H317	Skin Sens. 1B	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Eye Irrit. 2	Provoque une sévère irritation des yeux
H332	Acute Tox. 4 INHALATION	Nocif par inhalation.
H335	STOT SE 3 H335	Peut irriter les voies respiratoires
H400	Aquatic Acute 1	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Aquatic Chronic 1	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Aquatic Chronic 2	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H413	Aquatic Chronic 4	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Conseils de formation

Reportez-vous aux sections 4, 5, 6, 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité.

Informations complémentaires

Date de création : 19/11/2020

Date de version : 24/10/2024

Date d'impression : 24/10/2024

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur nos connaissances actuelles et sur les réglementations européennes et nationales. Cette Fiche de Données de Sécurité décrit des précautions de sécurité relatives à l'utilisation de ce produit pour les usages prévus, elle ne garantit pas toutes les propriétés du produit notamment dans le cas d'utilisations non prévues. Le produit ne doit pas être utilisé pour d'autres usages que ceux prévus en section 1. Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, il est de la responsabilité de celui-ci de prendre toutes les mesures nécessaires pour se conformer aux législations en vigueur pour des utilisateurs spécifiques et éviter des effets négatifs sur la santé.