

Fiche de Données de Sécurité

section

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : Huile essentielle de Cèdre de l'atlas (bois) Maroc.
Certification : Certifié agriculture biologique par FR-BIO-01.
Code produit/Référence du standard : HECBMAB.
Nom botanique : Cedrus atlantica.
Nom INCI : CEDRUS ATLANTICA WOOD OIL.
N° EINECS : 295-985-9.
N° CAS : 92201-55-3/8000-27-9.
N° FEMA : NA.
N° COE : COE2025.
N° FDA : NA.
Autres : NA.
Mode d'obtention : Distillation à la vapeur d'eau.
Partie utilisée : Bois.
Origine : Maroc.

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.
Utilisations contre indiquées : Aucune donnée disponible.

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

Fournisseur : **Nom** : SAS GAROMA
Rue : Chemin Bel Air
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

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] :

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
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 conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

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.
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.

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/du visage.

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+P351+	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.
P338	

Contient

Reaction mass of 1,2,3,3a,4,5,6,8a-octahydro-2-isopropylidene-4,8-dimethylazulen-6-yl acetate and 27840-40-0, [3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene, [1S-(1α,3aβ,4α,8aβ)]-decahydro-4,8,8-trimethyl-9-methylene-1,4-methanoazulene, caryophyllene

2.3 Autres dangers

Pas de données disponibles

Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

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
Beta himachalene			
N°CAS	1461-03-6	30.0% ≤C≤ 52.0%	
N°EC			

N°IDX Numéro d'enregistre ment				
Alpha himachalene				
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistre ment	3853-83-6	12.0% ≤C≤ 20.0%		
Gamma himachalene				
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistre ment	53111-25-4	6.0% ≤C≤ 14.0%		
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene				
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistre ment	469-61-4 207-418-4	C≤ 6.0%		H304 Asp. Tox. 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1
delta-cadinene				
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistre ment	483-76-1	C≤ 5.0%		H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2
Himachalol				
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistre ment	1891-45-8	C≤ 5.0%		
2,6,6,8-tetramethyltricyclo[5.3.1.01,5]undecan-9-one				
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistre ment	68891-95-2 272-585-2	C≤ 3.0%		
6-methyl-2-(4-methylcyclohex-3-enyl)hept-2,5-diene				
N°CAS N°EC N°IDX Numéro d'enregistre ment	17627-44-0 241-610-9	C≤ 3.0%		H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1
Gamma-curcumene				
N°CAS N°EC N°IDX	28976-68-3	C≤ 3.0%		

Numéro d'enregistrement			
Naphthalene, 1,6-dimethyl-4-(1-methylethyl)-			
N°CAS	483-78-3	C ≤ 3.0%	
N°EC	610-418-0		
N°IDX			
Numéro d'enregistrement			
Reaction mass of 1,2,3,3a,4,5,6,8a-octahydro-2-isopropylidene-4,8-dimethylazulen-6-yl acetate and 27840-40-0			
N°CAS		C ≤ 3.0%	H317 Skin Sens. 1
N°EC	935-112-7		H411 Aquatic Chronic 2
N°IDX			
Numéro d'enregistrement			
Ethanone, 1-(4-methyl-3-cyclohexen-1-yl)-			
N°CAS	6090-09-1	C ≤ 3.0%	
N°EC			
N°IDX			
Numéro d'enregistrement			
pin-2(10)-ene [1]			
N°CAS	127-91-3	C ≤ 3.0%	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
p-menth-1-en-8-ol			
N°CAS	98-55-5	C ≤ 1.0%	H315 Skin Irrit. 2
N°EC	202-680-6		H319 Eye Irrit. 2
N°IDX			
Numéro d'enregistrement	01-2119980717-23-XXXX		
[1S-(1α,3aβ,4α,8aβ)]-decahydro-4,8,8-trimethyl-9-methylene-1,4-methanoazulene			
N°CAS	475-20-7	C ≤ 1.0%	H304 Asp. Tox. 1
N°EC	207-491-2		H317 Skin Sens. 1
N°IDX			H400 Aquatic Acute 1
Numéro d'enregistrement	01-2120936413-58-XXXX		H410 Aquatic Chronic 1
[3S-[3α,6α(R*)]-tetrahydro-2,2,6-trimethyl-6-(4-methyl-3-cyclohexen-1-yl)-2H-pyran-3-ol			
N°CAS	22567-36-8	C ≤ 1.0%	H314 Skin Corr. 1B
N°EC	245-086-2		
N°IDX			
Numéro d'enregistrement			
caryophyllene			
N°CAS	87-44-5	C ≤ 1.0%	H304 Asp. Tox. 1
N°EC	201-746-1		H317 Skin Sens. 1B
N°IDX			

Numéro d'enregistrement	01-2120745237-53-XXXX			
pin-2(3)-ene [1]				
N°CAS	80-56-8	C ≤ 0.5%		H226 Flam. Liq. 3 H302 Acute Tox. 4 ORAL H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1B H319 Eye Irrit. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1
N°EC	201-291-9			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement	01-2119519223-49-XXXX			
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-methanol				
N°CAS	67634-17-7	C ≤ 0.5%		H319 Eye Irrit. 2
N°EC	266-821-3			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
2-methoxybenzyl alcohol				
N°CAS	612-16-8	0.1% ≤ C ≤ 0.5%		H302 Acute Tox. 4 ORAL H319 Eye Irrit. 2
N°EC	210-296-5			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
Reaction mass of caryophyllene and [1S-(1α,3aβ,4α,8aβ)]-decahydro-4,8,8-trimethyl-9-methylene-1,4-methanoazulene and [1S-(1α,2α,3aβ,4α,8aβ,9R*)]-decahydro-1,5,5,8a-tetramethyl-1,2,4-methenoazulene and 5989-08-2				
N°CAS	931-458-8	0.05% ≤ C ≤ 0.5%		
N°EC				
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
p-mentha-1,4(8)-diene				
N°CAS	586-62-9	C ≤ 0.25%		H226 Flam. Liq. 3 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H411 Aquatic Chronic 2
N°EC	209-578-0			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement	01-2119982325-32-XXXX			
[1aS-(1α,4aβ,8aR*)]-1,1a,4,4a,5,6,7,8-octahydro-2,4a,8,8-tetramethylcyclopropa[d]naphthalene				
N°CAS	470-40-6	C ≤ 0.1%		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	207-426-8			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement				
4'-methylacetophenone				
N°CAS	122-00-9	C ≤ 0.1%		H302 Acute Tox. 4 ORAL H315 Skin Irrit. 2
N°EC	204-514-8			
N°IDX				
Numéro d'enregistrement	01-2119988838-09-XXXX,01-2119972326-32-XXXX			

4-methylpent-3-en-2-one				
N°CAS	141-79-7	0.05% ≤ C ≤ 0.1%		H226 Flam. Liq. 3 H302 Acute Tox. 4 ORAL H312 Acute Tox. 4 DERMAL H332 Acute Tox. 4 INHALATION
N°EC	205-502-5			
N°IDX	606-009-00-1			
Numéro	01-			
d'enregistre- ment	2119493103- 44-XXXX			
4-methylpentan-2-one [1]				
N°CAS	108-10-1	C ≤ 0.1%		H225 Flam. Liq. 2 H319 Eye Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4 INHALATION H335 STOT SE 3 H335
N°EC	203-550-1			
N°IDX	606-004-00-4			
Numéro	01-			
d'enregistre- ment	2119473980- 30-XXXX			
dipentene				
N°CAS	138-86-3	C ≤ 0.1%		H226 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H410 Aquatic Chronic 1
N°EC	205-341-0			
N°IDX	601-029-00-7			
Numéro	01-			
d'enregistre- ment	2120766421- 57-XXXX			
cineole				
N°CAS	470-82-6	C ≤ 0.1%		H226 Flam. Liq. 3 H317 Skin Sens. 1B
N°EC	207-431-5			
N°IDX				
Numéro	01-			
d'enregistre- ment	2119967772- 24-XXXX			
farnesol				
N°CAS	4602-84-0	C ≤ 0.1%		H226 Flam. Liq. 3 H302 Acute Tox. 4 ORAL H311 Acute Tox. 3 DERMAL H317 Skin Sens. 1 H411 Aquatic Chronic 2
N°EC	225-004-1			
N°IDX				
Numéro	01-			
d'enregistre- ment	2120763554- 49-XXXX			
Cyclohexane, 1-ethenyl-1-methyl-2,4-bis(1-methylethenyl)-, (1S,2S,4R)-				
N°CAS	515-13-9	C ≤ 0.05%		
N°EC	610-676-4			
N°IDX				
Numéro				
d'enregistre- ment				
Alpha curcumene				
N°CAS	644-30-4	C ≤ 0.05%		H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1B
N°EC				
N°IDX				
Numéro				
d'enregistre- ment				
(R)-(+)-p-(1,2,2-trimethylcyclopentyl)toluene				
N°CAS	16982-00-6	C ≤ 0.05%		H302 Acute Tox. 4 ORAL H304 Asp. Tox. 1
N°EC	241-061-5			
N°IDX				
Numéro				
d'enregistre- ment				
6,10,14-trimethylpentadecan-2-one				
N°CAS	502-69-2	C ≤ 0.05%		

N°EC	207-950-7			
N°IDX				
Numéro d'enregistre- ment				
palmitic acid				
N°CAS	57-10-3	C ≤ 0.05%		
N°EC	200-312-9			
N°IDX				
Numéro d'enregistre- ment	01- 2119538235- 41-XXXX			
Beta-sesquiphellandrene				
N°CAS	20307-83-9	C ≤ 0.05%		H226 Flam. Liq. 3 H304 Asp. Tox. 1
N°EC				
N°IDX				
Numéro d'enregistre- ment				
2-Norpinene, 2,6-dimethyl-6-(4-methyl-3-pentenyl)-, trans(-)				
N°CAS	13474-59-4	C ≤ 0.05%		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	603-860-0			
N°IDX				
Numéro d'enregistre- ment				
8-isopropyl-1,3-dimethyltricyclo[4.4.0.0.2,7]dec-3-ene				
N°CAS	3856-25-5	C ≤ 0.05%		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	223-364-4			
N°IDX				
Numéro d'enregistre- ment				
(E)-7,11-dimethyl-3-methylenedodeca-1,6,10-triene				
N°CAS	18794-84-8	-		H304 Asp. Tox. 1
N°EC	242-582-0			
N°IDX				
Numéro d'enregistre- ment				
nerolidol				
N°CAS	142-50-7	-		H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1
N°EC	205-540-2			
N°IDX				
Numéro d'enregistre- ment				

[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.

Premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

Conseils généraux :

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (montrer le mode d'emploi ou la fiche de données de sécurité si possible).

Ne pas laisser la personne affectée sans surveillance.

Garder la personne affectée au chaud, immobile et couverte.

En cas d'inhalation :

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Pas de réanimation bouche-à-bouche ou bouche-à-nez. Utiliser un masque Ambu ou un respirateur.

Si la respiration est irrégulière ou interrompue, pratiquer la respiration artificielle.

Après contact avec la peau :

Remplacer les vêtements contaminés et trempés.

Enlever les vêtements contaminés.

En cas d'irritation de la peau, consulter un médecin.

Après un contact cutané, laver immédiatement et abondamment 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.

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

En cas d'ingestion :

Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente ou une personne avec des crampes.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche.

NE PAS faire vomir.

Protection des sauveteurs :

Premiers secours : faites attention à l'autoprotection !.

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.

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.

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.

Mettre les personnes en sécurité.

Assurer une ventilation adéquate.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

S'assurer que les déchets soient collectés et contenus.

En cas de fuite de gaz ou d'entrée dans les voies d'eau, le sol ou les égouts, informer les autorités responsables.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Veiller à ce que toutes les eaux usées soient recueillies et traitées par une usine de traitement des eaux usées.

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.

Nettoyer soigneusement les zones et objets contaminés en respectant les réglementations environnementales.

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

7 Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection :

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

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.

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

Porter des vêtements de protection individuelle (voir la section 8).

Les égouts et les conduits doivent être protégés contre l'entrée du produit.

Prévoir des conteneurs de rétention, par exemple, un plancher sans écoulement.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

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

Éviter de respirer les gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

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.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Les vêtements de ville doivent être rangés séparément des vêtements de travail.

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 :

Garder sous clef.

Utiliser un drainage isolé pour empêcher un déversement sur le sol.

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.

8 Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle :

Substance	Valeur	Unité	Type
4-methylpent-3-en-2-one CAS : 141-79-7 (FR)	60	mg/m ³	Valeur limite d'exposition (8 heures)
4-methylpent-3-en-2-one CAS : 141-79-7 (FR)	15	ppm	Valeur limite d'exposition (8 heures)
4-methylpentan-2-one CAS : 108-10-1 (FR)	208	mg/m ³	Valeur limite d'exposition (15 minutes)
4-methylpentan-2-one CAS : 108-10-1 (FR)	50	ppm	Valeur limite d'exposition (15 minutes)
4-methylpentan-2-one CAS : 108-10-1 (FR)	83	mg/m ³	Valeur limite d'exposition (8 heures)
4-methylpentan-2-one CAS : 108-10-1 (FR)	20	ppm	Valeur limite d'exposition (8 heures)

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 :

Les mesures techniques et l'utilisation de méthodes de travail adéquates sont prioritaires sur les équipements de protection individuelle.

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.

Protections oculaires recommandées :

Lunettes.

Protection de la peau :

Protection des mains :

Type de gants appropriés :

Porter des gants de protection.

Matériau approprié :

NBR (caoutchouc nitrile).

Mesures de protection des mains supplémentaires :

Ne pas porter de gants à proximité de machines et des outils rotatifs.

N'utiliser les gants qu'une seule fois.

Remarque :

Pour manipuler des substances chimiques, des gants de protection répondant aux normes CE (avec les quatre chiffres de contrôle) doivent être portés.

Protection respiratoire

Pour des besoins particuliers, il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection mentionnés ci-dessus aux produits chimiques auprès du fournisseur de ces gants.

Protection du corps :

Vêtement de protection approprié :

Blouse de laboratoire.

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 :

Pas de données disponibles

Contrôle de l'exposition des consommateurs :

Pas de données disponibles

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

section **9 Propriétés physiques et chimiques**

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique	: Liquide
Couleur	: Jaune Clair À Brun
Odeur	: Boisée, Douce Et Agréable
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	: 93°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	: 0,92 – 0.95
Solubilité(s)	: Soluble
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

Pas de données disponibles

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de données disponibles

10.4 Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

10.5 Matières incompatibles

Aucune donnée disponible.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de données disponibles

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 :

Substances :

Pas de données disponibles

Toxicité aiguë par voie cutanée :

Substances :

Pas de données disponibles

Toxicité aiguë par inhalation :

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 est classé Eye Irrit. 2 selon le règlement de référence.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Substances :

Pas de données disponibles

Sensibilisation de la peau :

Le produit est classé Skin Sens. 1B selon le règlement de référence.

Peut provoquer une allergie cutanée.

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

Mutagenicité 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

section **12 Informations écologiques**

12.1 Toxicité

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

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

Aucune donnée disponible.

12.7 Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

Informations écotoxicologiques supplémentaires

Pas de données disponibles

section **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 :

Déchets exigeant une surveillance spéciale.

Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.

Livraison à une société agréée en élimination des déchets.

Élimination appropriée/Emballage :

Les emballages non-contaminés doivent être recyclés ou éliminés.

Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être éliminés.

Manipuler les emballages contaminés de la même façon que la substance elle-même.

Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.

Remarque :

Consulter les autorités compétentes en matière d'élimination des déchets.

Ne pas mélanger avec d'autres déchets.





Les déchets doivent être séparés des autres types de déchets jusqu'à leur élimination.

En ce qui concerne les déchets, ils doivent être vérifiés, si une autorisation de transport est nécessaire.

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

section **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 :	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE 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

Pas de données disponibles

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Pas de données disponibles

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

Pas de données disponibles

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

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.

Tableaux des maladies professionnelles :

Substance	CAS	EC	N° TMP
4-methylpent-3-en-2-one	141-79-7	205-502-5	
4-methylpentan-2-one	108-10-1	203-550-1	

RG 84: Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Pas de données disponibles

Informations complémentaires

Pas de données disponibles

16 Autres informations

Indication des changements

Sections 1 : Correction du code produit.

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.

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

H225

Flam. Liq. 2

Liquide et vapeurs très inflammables.

H226	Flam. Liq. 3	Liquide et vapeurs inflammables.
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.
H311	Acute Tox. 3 DERMAL	Toxique par contact avec la peau.
H312	Acute Tox. 4 DERMAL	Nocif par contact avec la peau.
H314	Skin Corr. 1B	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux
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.

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 : 10/06/2021

Date de version : 18/11/2024

Date d'impression : 18/11/2024

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.