

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

### RUBRIQUE 01: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

- Nom du produit:  
JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL
- Code du produit:  
B433
- No CAS:  
8002-68-4
- Numéro CE  
283-268-3
- No CAS EINECS:  
84603-69-0
- Numéro d'enregistrement  
01-2120110803-69-0003

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

Emploi de la substance / de la préparation  
Uniquement pour usage industriel

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

Producteur/fournisseur:

PHYTOFRANCE SAS - Complexe La Gastade, Box BP5  
FR 34131 CANDILLARGUES - FRANCE  
0467296425 [www.phytofrance.com](http://www.phytofrance.com)

- 1.4 Numéro d'appel d'urgence  
FR-ORFILA (INRS): +33(0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 02: Identification des dangers

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

- Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS08

Asp. Tox. 1 - H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.



GHS02

Flam. Liq. 3 - H226 Liquide et vapeurs inflammables.



GHS07

Skin Irrit. 2 - H315 Provoque une irritation cutanée.  
Skin Sens. 1 - H317 Peut provoquer une allergie cutanée.



GHS09

Aquatic Chronic 1 - H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008
- Pictogrammes de danger



GHS08



GHS02



GHS07



GHS09

(Suite page 2)

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

*(Suite de la page 1)*

- Mention d'avertissement  
Danger
  - Mentions de danger  
H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
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.
  - Conseils de prudence  
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.  
P233 Maintenir le récipient hermétiquement fermé.  
P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
- 2.3 Autres dangers
- Résultats des évaluations PBT et vPvB
  - PBT:  
Non applicable.
  - vPvB:  
Non applicable.
  - Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien  
Aucun des composants n'est compris.

**RUBRIQUE 03: Composition/informations sur les composants**

3.1 Substances

**No CAS**

**Désignation**

8002-68-4 Juniperus communis L.

- Code(s) d'identification
- numéro CE:  
283-268-3

- Composants dangereux:

*	No CAS		%
*	<b>80-56-8</b>	<b>pin-2(3)-ene (alpha pinene)</b> numéro CE: 201-291-9 ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H302, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1B - H317	<b>20,001-50,00</b>
	<b>123-35-3</b>	<b>MYRCENE</b> numéro CE: 204-622-5 ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319	<b>10,001-20,00</b>
*	<b>3387-41-5</b>	<b>sabinene</b> numéro CE: 222-212-4 ⚠ Acute Tox. 4 - H302	<b>5,001-10,00</b>
*	<b>5989-27-5</b>	<b>LIMONENE</b> numéro CE: 227-813-5 ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1B - H317; ⚠ Aquatic Acute 1 - H400 (M=1); Aquatic Chronic 3 - H412	<b>1,001 - 5,000</b>
*	<b>127-91-3</b>	<b>pin-2(10)-ene (pinene beta)</b> numéro CE: 204-872-5 ⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Flam. Liq. 3	<b>1,001 - 5,000</b>

*(Suite page 3)*

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

(Suite de la page 2)

*	- H226;  Skin Irrit. 2 - H315, Skin	
*	Sens. 1B - H317	
*	<b>99-85-4</b> <b>GAMMA-TERPINENE</b>	<b>1,001- 5,000</b>
*	numéro CE: 202-794-6	
*	 Flam. Liq. 3 - H226;  Repr. 2 -	
*	H361;  Aquatic Chronic 2 - H411	
*	<b>87-44-5</b> <b>caryophyllene</b>	<b>1,001- 5,000</b>
*	numéro CE: 201-746-1	
*	 Asp. Tox. 1 - H304;  Skin Sens.	
*	1B - H317	
*	<b>562-74-3</b> <b>p-Menth-1-en-4-ol</b>	<b>1,001- 5,000</b>
*	numéro CE: 209-235-5	
*	 Acute Tox. 4 - H302, Acute Tox. 4 -	
*	H332, Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 -	
*	H319, Skin Sens. 1B - H317, STOT SE 3 - H336	
*	<b>586-62-9</b> <b>p-mentha-1,4(8)-diene (terpinolene)</b>	<b>1,001- 5,000</b>
*	numéro CE: 209-578-0	
*	 Asp. Tox. 1 - H304;  Skin Sens.	
*	1B - H317;  Aquatic Acute 1 - H400	
*	(M=1), Aquatic Chronic 1 - H410 (M=1)	
*	<b>99-86-5</b> <b>ALPHA-TERPINENE</b>	<b>1,001- 5,000</b>
*	numéro CE: 202-795-1	
*	 Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3	
*	- H226;  Acute Tox. 4 - H302, Skin	
*	Sens. 1 - H317;  Aquatic Chronic 2 -	
*	H411	
*	<b>555-10-2</b> <b>phellandrene beta</b>	<b>1,001- 5,000</b>
*	numéro CE: 209-081-9	
*	 Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3	
*	- H226	
*	<b>99-87-6</b> <b>P-CYMENE</b>	<b>1,001- 5,000</b>
*	numéro CE: 202-796-7	
*	 Acute Tox. 3 - H331;  Asp. Tox. 1	
*	- H304;  Flam. Liq. 3 - H226; 	
*	Aquatic Chronic 2 - H411	
*	<b>475-20-7</b> <b>longifolene</b>	<b>0,101-1,000</b>
*	numéro CE: 207-491-2	
*	 Asp. Tox. 1 - H304;  Skin Irrit.	
*	2 - H315, Skin Sens. 1B - H317; 	
*	Aquatic Acute 1 - H400 (M=10), Aquatic	
*	Chronic 1 - H410 (M=10)	
*	<b>469-61-4</b> <b>cedrene alpha</b>	<b>0,101-1,000</b>
*	numéro CE: 207-418-4	
*	 Asp. Tox. 1 - H304;  Aquatic	
*	Acute 1 - H400 (M=10), Aquatic Chronic 1 -	
*	H410 (M=10)	
*	<b>79-92-5</b> <b>camphene</b>	<b>0,101-1,000</b>
*	numéro CE: 201-234-8	
*	 Flam. Sol. 1 - H228;  Eye Irrit.	



(Suite page 4)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

(Suite de la page 3)

*	2 - H319;  Aquatic Acute 1 - H400 (M=1)	
*	, Aquatic Chronic 1 - H410 (M=1)	
*	<b>104-55-2</b>	<b>0,001-0,010</b>
*	<b>cinnamaldehyde</b>	
*	numéro CE: 203-213-9	
*	 Acute Tox. 4 - H312, Skin Irrit. 2 -	
*	H315, Eye Irrit. 2 - H319, Skin Sens. 1A -	
*	H317; Aquatic Chronic 3 - H412	
*	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,01 %	

#### RUBRIQUE 04: Premiers secours

##### 4.1 Description des mesures de premiers secours

- Remarques générales:  
Demander immédiatement conseil à un médecin.
- Après inhalation:  
Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.
- Après contact avec la peau:  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.  
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- Après contact avec les yeux:  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- Après ingestion:  
Demander immédiatement conseil à un médecin.
- Indications destinées au médecin:

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### RUBRIQUE 05: Mesures de lutte contre l'incendie

##### 5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction:  
CO2, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.  
Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:  
Jet d'eau à grand débit

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

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

##### 5.3 Conseils aux pompiers

- Equipement spécial de sécurité:  
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.
- Autres indications  
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

#### RUBRIQUE 06: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Veiller à une aération suffisante.  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.

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

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avvertir les autorités compétentes.

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

(Suite page 5)

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

*(Suite de la page 4)*

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### RUBRIQUE 07: Manipulation et stockage

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

Tenir les récipients hermétiquement fermés.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Manipuler avec précaution. Eviter les secousses, les frottements et les chocs.

- Préventions des incendies et des explosions:  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

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

**Stockage:**

- Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:  
Ne conserver que dans le fût d'origine.  
Empêcher de façon sûre la pénétration dans le sol.  
N'utiliser que des emballages spécialement agréés pour la matière/le produit.
- Indications concernant le stockage commun:  
Pas nécessaire.
- Autres indications sur les conditions de stockage:  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 08: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

**8.1 Paramètres de contrôle**

- Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:  
Néant
- Remarques supplémentaires:  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

**8.2 Contrôles de l'exposition**

- Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle
- Mesures générales de protection et d'hygiène:  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Eviter tout contact avec la peau.
- Protection respiratoire:  
Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.
- Protection des mains:  
Gants de protection  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- Matériau des gants  
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
- Temps de pénétration du matériau des gants  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- Protection des yeux/du visage  
Lunettes de protection (en acétate ou équivalent)

*(Suite page 6)*

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

(Suite de la page 5)

- Protection du corps:  
Vêtement de protection étanche  
Chaussures de sécurité

### RUBRIQUE 09: Propriétés physiques et chimiques

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

##### Indications générales

<b>État physique</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	incolore à jaune clair
<b>Odeur:</b>	balsamique
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Non déterminé.
<b>Inflammabilité</b>	Non déterminé.
<b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>	
<b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
<b>Supérieure:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'éclair</b>	41,0 °C NPT 60-103 CC
<b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
<b>pH</b>	Non déterminé.
<b>Viscosité:</b>	
<b>Viscosité cinématique</b>	Non déterminé.
<b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
<b>Solubilité</b>	
<b>l'eau:</b>	Non déterminé.
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>	Non déterminé.
<b>Pression de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>Densité et/ou densité relative</b>	
<b>Masse volumique:</b>	Non déterminé.
<b>Densité relative</b>	0,8500 0,872 D20/20
<b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.

**9.2 Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

##### Aspect:

**Forme:** liquide

##### Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité

**Température d'auto-inflammation** Non déterminé.

**Propriétés explosives:** Non déterminé.

**Teneur en solvants:**

**Teneur en substances solides:** 0,00 %

**Changement d'état**

**Taux d'évaporation:** Non déterminé.

##### Informations concernant les classes de danger physique

**Substances et mélanges explosibles** Non applicable

**Gaz inflammables** Non applicable

**Aérosols** Non applicable

**Gaz comburants** Non applicable

**Gaz sous pression** Non applicable

**Liquides inflammables** Liquide et vapeurs inflammables.

**Matières solides inflammables** Non applicable

**Substances et mélanges autoréactifs** Non applicable

**Liquides pyrophoriques** Non applicable

(Suite page 7)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

(Suite de la page 6)

<b>Matières solides pyrophoriques</b>	Non applicable
<b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>	Non applicable
<b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b>	Non applicable
<b>Liquides comburants</b>	Non applicable
<b>Matières solides comburantes</b>	Non applicable
<b>Peroxydes organiques</b>	Non applicable
<b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>	Non applicable
<b>Explosibles désensibilisés</b>	Non applicable

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 Réactivité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 10.2 Stabilité chimique

10.3 Possibilité de réactions dangereuses  
Aucune réaction dangereuse connue.

#### 10.4 Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 10.5 Matières incompatibles:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Non déterminé.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

- Toxicité aiguë

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

ISO LD/LC

**8002-68-4 Juniperus communis L.**

Oral, LD50: >=5000 mg/kg (rat)

Dermique, LD50: >=5000 mg/kg (lapin)

**5989-27-5 LIMONENE**

Oral, LD50: 4400 mg/kg (rat)

**87-44-5 BETA-CARYOPHYLLENE**

Oral, LD50: > 5000 mg/kg (rat) (Hart and Wong 1971)

**99-86-5 ALPHA-TERPINENE**

Oral, LD50: 1680 mg/kg (ETA)

**79-92-5 camphene**

Oral, LD50: 5000 mg/kg (rat)

Dermique, LD50: 2500 mg/kg (lapin)

**104-55-2 CINNAMAL**

Oral, LD50: 2220 mg/kg (rat)

- Effet primaire d'irritation:

- de la peau:

Irrite la peau et les muqueuses.

Provoque une irritation cutanée.

- des yeux:

Pas d'effet d'irritation.

- Sensibilisation respiratoire ou cutanée

**104-55-2 CINNAMAL**

Dermique, OECD 429 LLNA: SENSITIZER (souris) (EC3 1,1%, RIFM 2004)

Sensibilisation possible par contact avec la peau.

- Mutagénicité sur les cellules germinales

(Suite page 8)

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

*(Suite de la page 7)*

**87-44-5 BETA-CARYOPHYLLENE**

OECD 471 AMES: NEGATIVE (in vitro) (Heck and al., 1989)

- \* **104-55-2 CINNAMAL**
- \* OECD 471 AMES: NEGATIVE (in vitro) (NTP 2004)
- \* • Cancérogénicité

- \* **104-55-2 CINNAMAL**
- \* Micronoyau: NEGATIVE (souris) (NTP 2004)

- Toxicité pour la reproduction  
Non déterminé.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique  
Non déterminé.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée  
Non déterminé.
- Danger par aspiration  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- Toxicité subaiguë à chronique:

**87-44-5 BETA-CARYOPHYLLENE**

Oral, NOAEL: 700 mg/kg (rat) (90 days Schmitt 2016)

**11.2 Informations sur les autres dangers**

- Propriétés perturbant le système endocrinien  
Aucun des composants n'est compris.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

- Toxicité aquatique:

8002-68-4 Juniperus communis L.  
CE50/48h: 41,7 mg/l (daphnie)

123-35-3 MYRCENE  
LD50: 0,51 mg/l (poisson) (OECD 203)  
CE50/48h: 0,65 mg/l (daphnie)

5989-27-5 LIMONENE  
LD50: 0,71 mg/l (poisson) (OECD 203)

99-87-6 P-CYMENE  
LD50: 1,63 mg/l (poisson) (OECD 203)

469-61-4 cedrene alpha  
LD50: 0,099 mg/l (daphnie)

- \* 104-55-2 CINNAMAL
- \* ErC50(0-48h): 3,86 mg/l (daphnie) (RIFM 2003)
- \* 96h-LC50: 4,15 mg/l (poisson) (RIFM 1993)

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- Comportement dans les compartiments de l'environnement:  
Non déterminé.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

- PBT:  
Non applicable.
- vPvB:  
Non applicable.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

### 12.7 Autres effets néfastes

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- Effets écotoxiques:  
Non déterminé.

*(Suite page 9)*

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

*(Suite de la page 8)*

- Autres indications écologiques:
- Indications générales:  
La substance est dangereuse pour l'environnement.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

- Recommandation:  
Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.
- Emballages non nettoyés:
- Recommandation:  
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

- . **ADR** UN1197
- . **IMDG** UN1197
- . **IATA** UN1197

#### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

- . **ADR** 1197 EXTRAITS, LIQUIDES
- . **IMDG** EXTRACTS, LIQUID (JUNIPERUS COMMUNIS L.)
- . **IATA** EXTRACTS, LIQUID

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

- . **ADR**
- . **Classe** 3 (F1) Liquides inflammables.
- . **Étiquette** 3



- . **IMDG**
- . **Class** 3 Liquides inflammables.
- . **Label** 3



- . **IATA**
- . **Class** 3 Liquides inflammables.
- . **Label** 3



#### 14.4 Groupe d'emballage

- . **ADR** III
- . **IMDG** III
- . **IATA** III

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

- . **Marine Pollutant:** Oui

*(Suite page 10)*

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

(Suite de la page 9)

. **Indice Kemler:** 30  
. **No EMS:** F-E,S-D

- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur  
Attention: Liquides inflammables.

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

- Indications complémentaires de transport:

. **ADR**

. **Quantités exceptées (EQ):** E1

. **Quantités limitées (LQ)** 5L

. **Catégorie de transport** 3

. **Code de restriction en tunnels** D/E

. **IMDG**

\* . **Quantités limitées (LQ)** 5L

\* . **Quantités exceptées (EQ)** E1

- "Règlement type" de l'ONU:

UN 1197 EXTRAITS, LIQUIDES, 3, III, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

#### 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

- \* • PFAS
- \* • Directive 2011/65/UE Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques - Ann.II  
Aucun des composants n'est compris.
- RÈGLEMENT (UE) 2019/1148
- Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite pour l'octroi d'une licence - article 5, § 3)  
Aucun des composants n'est compris.
- Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT  
Aucun des composants n'est compris.
- Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues  
Aucun des composants n'est compris.
- Règlement (CE) n° 111/2005 pour la surveillance du commerce des précurseurs de drogues entre la Communauté et les pays tiers  
Aucun des composants n'est compris.
- Prescriptions nationales:
- \* • Directives techniques air:
- \* • Classe Part en %
- \* I 0,03
- Classe de pollution des eaux:  
En général non polluant.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

#### RUBRIQUE 16: Autres informations

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances, à la date indiquée. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences sécurité concernant le produit, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification qualité et n'ont pas de valeur contractuelle sur les propriétés et les domaines d'application de celui-ci. Les informations données satisfont aux dispositions réglementaires communautaires en vigueur. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires nationaux en vigueur.

- Phrases importantes

(Suite page 11)

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
selon 2020/878/CE (modifiant 1907/2006/CE)

revue le: 28.07.2025  
imprimée le: 28.07.2025

**DESIGNATION : JUNIPER berry BULG ORGANIC OIL**

*(Suite de la page 10)*

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H228	Matière solide inflammable.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
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.
* H331	Toxique par inhalation.
* H332	Nocif par inhalation.
* H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
* 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.

- **Remarques pour formation**

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

- **Acronymes et abréviations:**

CE50: effective concentration at 50% ErC50: concentration of test substance which results in a 50 percent reduction in either growth rate (ErC50) relative to the control within 72hrs exposure.

IFRA: International Fragrance Association IOFI: International Organization of the Flavor Industry

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- **Sources**

IFRA/IOFI Labelling Manual, Dossier d'enregistrement REACH, Informations fournisseurs

- \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**