



# BioProGreen

N°105 Lot al Massar , route de safi  
40100 Marrakesh - Kingdom of  
MOROCCO

Ou ce tr

Numéro du registre de commerce : 52935  
Numéro d'identifiant fiscale : 06526963  
Numéro de CNSS : 92156444  
Numéro d'agrément d'exportation EACCE : 6410  
Numéro de Patente : 64095319

CODE SWIFT : BCPOMAMCMKH

Numéro de compte: 145 450 21211 8418239 000 743  
Adresse de la Banque : BANQUE POPULAIRE DE  
MARRAKECH BENI MELLAL  
Agence Hassan 2, Avenue Hassan 2  
Marrakech -MA- MOROCCO

Tel: +212 524 335 449, Fax: +212 524 457 961, Mob: +212 664 511 976

Website: [www.bioprogreen.com](http://www.bioprogreen.com), E-mail: [contact@bioprogreen.com](mailto:contact@bioprogreen.com)



## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

- **Identification du produit** : Huile essentielle de géranium rosat 100% pure et naturelle
- **Nom commercial** : Huile essentielle de géranium rosat
- **Usage** : Industriel et professionnel
- **Identification de la société** : BioProGreenn

Banque Populaire De Marrakech Beni Mellal, Marrakech-Maroc  
+212 524 335 449  
+212 524 457 961  
[contact@bioprogreen.com](mailto:contact@bioprogreen.com)

- **En cas d'urgence** : Appeler le centre anti poison et de pharmacovigilance 080-1000180

### • Informations produit :

- **Nom du produit** : HUILE ESSENTIELLE géranium rosat 100% pure et naturelle

**Nom botanique** : *Pelargonium graveolens*

**Mode d'obtention** : distillation par entraînement à la vapeur d'eau des sommités de *Pelargonium graveolens*

### • Situation administrative

Nom INCI	N° CE	N° CAS
	290-140-0	8000-46-2

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

- **Classification de la substance ou du mélange selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] :**

Danger par aspiration Catégorie 1 (H304)

Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique Catégorie 2 (H411)

Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP)



GHS08 GHS09

**Mention d'avertissement (CLP) :** Danger

**Mentions de danger (CLP)**

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

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

**Conseils de prudence (CLP)**

P273 – Eviter le rejet dans l'environnement

P301+P310 - EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un Médecin

P331 - NE PAS faire vomir

P501 - Éliminer le contenu/récipient dans des contenants/conteneurs prévus à cet effet selon la réglementation en vigueur Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.1 Substance :

- Nom : Huile essentielle de géranium rosat
- N° CAS : 8000-46-2
- N° CE : 290-140-0

### 4. PREMIERS SECOURS

#### Description des premiers secours :

- **Inhalation** : Air frais, repos.
- **Contact avec la peau** : Laver abondamment à l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin. Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette). En cas d'irritation ou d'éruption cutanée
- **Contact oculaire** : Rincer 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. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.
- **Ingestion** : Rincer la bouche, ne pas faire vomir, consulter un médecin.

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

**Moyens d'extinction appropriés** : Mousse, CO2, poudres, sable.

**Dangers particuliers** : Produits de décomposition toxiques tels que monoxyde de carbone en cas de combustion.

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

**Précautions individuelles, équipement de protection** : Éviter de respirer les vapeurs, utiliser un équipement de protection individuelle.

• Pour les non-secouristes

**Procédures d'urgence** : Eloigner le personnel superflu.

• Pour les secouristes

**Équipement de protection** : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

**Procédures d'urgence** : Aérer la zone.

### Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Eviter le rejet dans l'environnement.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Procédés de nettoyage** : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. Stocker à l'écart des autres matières. **Référence à d'autres sections**

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**Précautions pour une manipulation sans danger** : Éviter les étincelles et les flammes nues, ne pas fumer.

**Conditions de stockage** : Stocker dans un endroit frais et bien ventilé, à l'écart de la lumière et de la chaleur.

Voici une ébauche de fiche de données de sécurité (FDS) pour l'huile essentielle de géranium rosat, basée sur le format standard pour les huiles essentielles :

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Contrôles de l'exposition :

**Équipement de protection individuelle** : Eviter toute exposition inutile.

**Protection des mains** : Porter des gants de protection

**Protection oculaire** : Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité

**Protection de la peau et du corps** : Porter un vêtement de protection approprié

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- **État physique** : Liquide
- **Apparence** : Liquide mobile limpide
- **Couleur** : jaune, ambré, verdâtre
- **Odeur** : Caractéristique, douce, boisée
- **Seuil olfactif** : Aucune donnée disponible
- **pH** : Aucune donnée disponible
- **Vitesse d'évaporation relative** :
- **(L'acétate butylique=1)** : Aucune donnée disponible
- **Point de fusion** : Aucune donnée disponible
- **Point de congélation** : Aucune donnée disponible
- **Point d'ébullition** : 250°C
- **Point d'éclair** : 93 °C
- **Température d'auto-inflammation** : Aucune donnée disponible
- **Température de décomposition** : Aucune donnée disponible
- **Inflammabilité (solide, gaz)** : ininflammable
- **Pression de vapeur** : Aucune donnée disponible
- **Densité relative de vapeur à 20 °C** : Aucune donnée disponible
- **Densité relative** : 0,885 – 0,905
- **Solubilité** : Peu soluble dans l'eau, solubilité dans l'éthanol
- **Log Pow** : Aucune donnée disponible
- **Viscosité, cinématique** : Aucune donnée disponible
- **Viscosité, dynamique** : Aucune donnée disponible
- **Propriétés explosives** : Aucune donnée disponible
- **Propriétés comburantes** : Aucune donnée disponible
- **Limites d'explosivités** : Aucune donnée disponible

### Autres informations :

- Indice de réfraction : 1,461 – 1,475

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Stabilité chimique** : Stable sous conditions recommandées de stockage.

**Matières à éviter** : Acides forts, bases fortes.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** : classé

Peut causer une irritation de la peau et des yeux chez certaines personnes.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** : Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** : Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité sur les cellules germinales** : Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité** : Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction** : Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)** : Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)** : Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité aiguë** : classé

Faible toxicité par voies orale et dermique.

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité** : Peut être dangereux pour l'environnement aquatique.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Méthodes de traitement des déchets** : Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer le contenu/récipient dans des contenants/conteneurs prévus à cet effet selon la réglementation en vigueur

**Ecologie - déchets** : Éviter le rejet dans l'environnement. Déchets dangereux par suite de leur toxicité.

## 14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

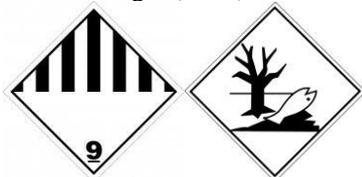
- Numéro ONU : 3082
- Désignation officielle de transport de l'ONU
- Désignation officielle de transport (ADR) : MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A

**Description document de transport (ADR)** : UN 3082 MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A., 9, III (E)

Classe(s) de danger pour le transport

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : 9

Étiquettes de danger (ADR) : 9



- Groupe d'emballage
- Groupe d'emballage (ADR) : III

- **Dangers pour l'environnement**

Dangereux pour l'environnement: oui

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

- **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Transport par voie terrestre :**

**Code de classification (ADR) :** M6

**Disposition spéciales (ADR) :** 274, 335, 601

**Quantités limitées (ADR) :** 51

**Quantités exceptées (ADR) :** E1

**Véhicule pour le transport en citerne:** AT

**Catégorie de transport (ADR) :** 3

**Danger n° (code Kemler) :** 90

**Panneaux orange**



**Code de restriction concernant les tunnels (ADR) :** E

- **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC :** Non applicable

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Réglementations spécifiques :** Respecter les normes locales et internationales.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

•**Sources des données:** Données fournies par le fabricant et la littérature technique. RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

Aquatic acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, Catégorie 1
Aquatic Chronic 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 1
Aquatic Chronic 2	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 2
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, Catégorie 1
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

