

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Huile Essentielle de Néroli — Citrus Aurantium Amara Flower Oil

1. Identification de la substance et de la société

Nom du produit	Huile Essentielle de Néroli
Nom INCI	Citrus Aurantium Amara Flower Oil
N° CAS	8016-38-4 / 72968-50-4
N° EC / EINECS	277-143-2
Usage identifié	Matière première pour formulation cosmétique — usage professionnel
Fournisseur	Lotus Lab Sarl
Numéro d'urgence	Centre Anti Poison et de Pharmacovigilance du Maroc (CAPM), 24h/24 : +212 5 37 68 64 64 ou 0801 000 180

2. Identification des dangers

- Danger par aspiration, catégorie 1 (H304)
- Irritation cutanée, catégorie 2 (H315)
- Sensibilisation cutanée, catégorie 1 (H317)
- Lésions oculaires graves, catégorie 1 (H318)
- Danger chronique pour le milieu aquatique, catégorie 2 (H411)
- Mot d'avertissement : DANGER
- Pictogrammes : danger pour la santé, environnement, point d'exclamation, corrosion (lésions oculaires graves)

3. Composition / informations sur les composants

Composant (CAS)	% typique
Linalol (78-70-6)	30-50%
Limonène (5989-27-5)	10-20%
Beta-pinène (127-91-3)	5-15%
Géraniol (106-24-1)	1-5%
Acétate de géranyle (105-87-3)	1-5%

4. Premiers secours

- Yeux : rincer immédiatement et abondamment à l'eau pure pendant 15 minutes, retirer les lentilles de contact, écarter largement les paupières. Consulter immédiatement un médecin. Continuer le rinçage.
- Peau : retirer immédiatement les vêtements contaminés, laver la peau avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin en cas de gêne persistante.
- Inhalation : sortir à l'air frais pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin en cas de gêne.
- Ingestion : NE PAS FAIRE VOMIR. Rincer immédiatement la bouche et apporter de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Agents extincteurs appropriés : CO2, mousse, poudre sèche
- La décomposition thermique peut libérer des gaz et vapeurs irritants et toxiques
- Point d'éclair : 61°C

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Assurer une ventilation adaptée, notamment en espace confiné. Ne pas rejeter dans les égouts, tenir à l'écart des eaux de surface et souterraines. Contenir et collecter le déversement avec un matériau absorbant non combustible (sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un récipient pour élimination selon la

Lotus Lab Sarl

Siège Social : COM 04, AV TARIK IBN ZIYAD SECTEUR 04 MASSIRA 01 IMM 6, Témara, Maroc

Tél : 06 60 80 18 60 / 06 73 85 31 09 · Email : contact@lotuslab.ma · Site : www.lotuslab.ma

RC: 142359 IF: 53628299 TP: 28209384 ICE: 003242171000003

Document confidentiel Lotus Lab — reproduction ou diffusion sans autorisation interdite.

réglementation locale/nationale.

7. Manipulation et stockage

Assurer une ventilation adaptée, notamment en espace confiné. Manipuler selon les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielle. Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit sec et bien ventilé. Éviter une chaleur extrême et l'exposition directe au soleil.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- Gants de protection adaptés, éviter le contact avec la peau
- Lunettes de sécurité à protection latérale, éviter le contact avec les yeux
- Vêtements de protection adaptés pour éviter tout contact cutané ; ventilation adéquate en espace confiné

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Liquide, jaune pâle à brun clair
Odeur	Florale, douce, caractéristique
Densité (20°C)	0,860 - 0,880
Indice de réfraction (20°C)	1,465 - 1,480
Pouvoir rotatoire	-5° à +5°
Solubilité	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'alcool
Point d'éclair	61°C

10. Stabilité et réactivité

Stable dans des conditions normales d'utilisation. Aucune réaction dangereuse connue si utilisé conformément aux conditions de stockage et de manipulation prévues. Éviter une chaleur extrême et l'exposition directe au soleil.

11. Informations toxicologiques

- Ne présente pas de danger de toxicité aiguë selon les informations disponibles
- DL50 orale (linalol, rat) : 2790 mg/kg ; DL50 cutanée (linalol, rat) : 5610 mg/kg
- DL50 orale (limonène, rat) : 4400 mg/kg
- DL50 orale (géraniol, rat) : 3600 mg/kg ; DL50 cutanée (géraniol, lapin) : > 5000 mg/kg
- Sensibilisant cutané ; provoque des lésions oculaires graves
- Danger par aspiration en cas d'ingestion suivie de vomissement

12. Informations écologiques

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme (H411). Linalol : CE50 96h algues 88,3 mg/l ; CL50 96h poisson 22-46 mg/l ; CE50 48h daphnie 20 mg/l. Coefficient de partage (linalol) : 2,84 - 3,1. Éviter tout rejet dans les eaux de drainage.

13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer conformément à la réglementation régionale, nationale et locale applicable. Une élimination ou une réutilisation inappropriée du récipient d'origine peut être dangereuse et illégale.

14. Informations relatives au transport

Numéro ONU	UN3082
Désignation	Matière dangereuse pour l'environnement, liquide, n.s.a.
Classe	9 (matières et objets dangereux divers)
Groupe d'emballage	III
Polluant marin	Oui

15. Informations réglementaires

Classification GHS/SGH internationale ci-dessus. Maroc : pas de format FDS légalement imposé, GHS retenu comme référence de facto. Loi n°24-09, article 31 : mentions obligatoires destinées à l'utilisateur à prévoir au

Lotus Lab Sarl

Siège Social : COM 04, AV TARIK IBN ZIYAD SECTEUR 04 MASSIRA 01 IMM 6, Témara, Maroc

Tél : 06 60 80 18 60 / 06 73 85 31 09 · Email : contact@lotuslab.ma · Site : www.lotuslab.ma

RC: 142359 IF: 53628299 TP: 28209384 ICE: 003242171000003

Document confidentiel Lotus Lab — reproduction ou diffusion sans autorisation interdite.

moins en arabe sur l'étiquette produit. Statut CMR : non classée. Non-OGM. Non testée sur animaux (Règlement Cosmétique CE 1223/2009).

Lotus Lab Sarl

Siège Social : COM 04, AV TARIK IBN ZIYAD SECTEUR 04 MASSIRA 01 IMM 6, Témara, Maroc

Tél : 06 60 80 18 60 / 06 73 85 31 09 · Email : contact@lotuslab.ma · Site : www.lotuslab.ma

RC: 142359 · IF: 53628299 · TP: 28209384 · ICE: 003242171000003

Document confidentiel Lotus Lab — reproduction ou diffusion sans autorisation interdite.