

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Huile Essentielle de Menthe Poivrée — Mentha Piperita Oil

1. Identification de la substance et de la société

Nom du produit	Huile Essentielle de Menthe Poivrée
Nom INCI	Mentha Piperita Oil
N° CAS	8006-90-4
N° EC / EINECS	616-900-7
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

- Liquide combustible, catégorie 4 (H227)
- Irritation cutanée, catégorie 2 (H315)
- Sensibilisation cutanée, catégorie 1 (H317)
- Irritation oculaire sévère, catégorie 2A (H319)
- Mot d'avertissement : ATTENTION
- Pictogramme : point d'exclamation

3. Composition / informations sur les composants

Composant (CAS)	% typique
Mentha piperita oil (8006-90-4)	100%
Menthol, Menthone, Isomenthone, 1,8-cinéole (constituants identifiés, fiche technique Lotus Lab)	Présence

4. Premiers secours

- Yeux : rincer immédiatement et abondamment à l'eau, paupières écartées, pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles de contact. Consulter un médecin en cas de persistance.
- Peau : laver immédiatement avec de l'eau et du savon. Retirer les vêtements et chaussures contaminés. Consulter un médecin en cas d'irritation persistante.
- Inhalation : évacuer la victime à l'air frais. En cas de difficultés respiratoires, administrer de l'oxygène et consulter immédiatement un médecin.
- Ingestion : ne jamais faire boire ou manger une personne inconsciente. Rincer abondamment la bouche à l'eau. Consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Agents extincteurs appropriés : CO2, poudre chimique sèche, mousse
- En cas d'utilisation d'eau, utiliser uniquement en pulvérisation (spray)
- Une décomposition thermique dégage une fumée âcre et des fumées irritantes
- Point d'éclair : > 60°C

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Éviter le contact avec la peau et les yeux, ne pas respirer les vapeurs, assurer une ventilation adaptée. Éliminer les sources d'ignition. Absorber avec un matériau inerte (sable, vermiculite) puis placer dans un récipient adapté et étiqueté pour élimination selon la réglementation locale.

7. Manipulation et stockage

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.

Tenir à l'écart des flammes nues, surfaces chaudes et sources d'ignition. Ne conserver sur le poste de travail que les quantités strictement nécessaires. Stocker hermétiquement fermé, dans un lieu sec, frais et bien ventilé, dans le récipient d'origine. Ce produit n'est pas sensible à la température entre 10 et 25°C.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- Gants de protection adaptés
- Lunettes de protection (goggles)
- Vêtements de protection adaptés ; appareil de protection respiratoire (vapeurs organiques) si la concentration dépasse les limites d'exposition applicables

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Liquide, incolore à jaune pâle
Odeur	Mentholée, fraîche, caractéristique
Densité (20°C)	0,900 - 0,920
Indice de réfraction (20°C)	1,455 - 1,465
Pouvoir rotatoire	-10° à -30°
Solubilité	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'alcool
Point d'éclair	> 60°C

10. Stabilité et réactivité

Stable dans des conditions normales d'utilisation. Éviter la chaleur, les flammes nues, les étincelles, les surfaces chaudes et les sources d'ignition. Incompatible avec les matières inflammables/combustibles, les agents oxydants forts, les acides et bases forts.

11. Informations toxicologiques

- DL50 orale estimée (ATE, rat) : 2001 – 5000 mg/kg — peut être nocif en cas d'ingestion
- Toxicité aiguë cutanée et par inhalation : non classée
- Provoque une irritation cutanée ; peut provoquer une allergie cutanée
- Provoque une sévère irritation oculaire
- Non classée cancérogène (NTP, CIRC/IARC, OSHA)

12. Informations écologiques

Aucune donnée écotoxicologique spécifique disponible dans la source utilisée pour ce produit (aquatique, terrestre, persistance, bioaccumulation). Par principe de précaution, éviter tout rejet dans l'environnement.

13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer le contenu et le contenant conformément à la réglementation locale, nationale et internationale applicable.

14. Informations relatives au transport

Numéro (US DOT)	NA1993
Désignation	Combustible liquid, n.o.s. (Peppermint Oil)
Classe	Non classé danger transport (sauf conditionnement en vrac > 450 litres)
Groupe d'emballage	III
Polluant marin	Non renseigné dans la source

15. Informations réglementaires

Classification GHS/SGH ci-dessus (selon SDS US 29 CFR 1910.1200). 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 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.