

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Huile Essentielle d'Origan Compact — Origanum Compactum Oil

Classification GHS établie à partir d'une fiche de données de sécurité publiée par un tiers pour une huile d'origan de chémotype carvacrol/thymol comparable (Origanum vulgare subsp. hirtum, réf. document 2336703, fournisseur Golgemma, révision 30.07.2025). Numéros CAS/EC d'identification propres à Origanum compactum sourcés séparément (The Good Scents Company).

1. Identification de la substance et de la société

Nom du produit	Huile Essentielle d'Origan Compact
Nom INCI	Origanum Compactum Oil
N° CAS (référence espèce)	90082-26-1
N° EC (référence espèce)	290-114-9
Usage identifié	Matière première pour formulation cosmétique et aromathérapie — 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

- Toxicité aiguë par voie orale, catégorie 4 (H302)
- Irritation cutanée, catégorie 2 (H315)
- Irritation oculaire, catégorie 2 (H319)
- Sensibilisation cutanée, catégorie 1 (H317)
- Danger chronique pour le milieu aquatique, catégorie 2 (H411)
- Mot d'avertissement : DANGER
- Pictogrammes : point d'exclamation, environnement
- Classification établie par analogie chémotype carvacrol/thymol (voir note en tête de fiche)

3. Composition / informations sur les composants (référence chémotype)

Composant (CAS)	% typique
Carvacrol (499-75-2)	50-100% (chémotype carvacrol)
p-Cymène (99-87-6)	5-10%
Gamma-terpinène (99-85-4)	5-10%
Thymol (89-83-8)	5-10% (peut être dominant selon chémotype)

4. Premiers secours

- Yeux : rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes, paupières écartées. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
- Peau : laver à l'eau et au savon. Retirer les vêtements contaminés.
- Inhalation : sortir à l'air frais. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
- Ingestion : rincer la bouche, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Agents extincteurs appropriés : CO2, sable, poudre chimique sèche
- À éviter : jet d'eau à haute pression
- Point d'éclair : ≈ 63°C (référence chémotype)

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Ventiler la zone. Absorber avec un matériau inerte (sable, terre de diatomées). Ne pas rejeter dans les égouts ou le milieu naturel. Collecter dans un récipient approprié pour élimination.

7. Manipulation et stockage

Conserver en récipient bien fermé, à l'abri de la lumière directe et de la chaleur, dans un endroit frais et ventilé, à l'écart de toute source d'ignition. Ne pas utiliser pur sur la peau sans dilution (usage professionnel/formulation uniquement).

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- Gants résistants aux produits chimiques (nitrile recommandé)
- Lunettes de protection étanches (norme EN 166)
- Ventilation locale adaptée en cas de manipulation en volume

9. Propriétés physiques et chimiques (référence chémotype)

Aspect	Liquide, jaune à brun
Odeur	Chaude, épicée, herbacée
Densité relative (20°C)	0,930 - 0,960
Solubilité	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'alcool
Point d'éclair	≈ 63°C

10. Stabilité et réactivité

Stable dans des conditions normales de stockage. Éviter l'exposition prolongée à la chaleur, à la lumière directe et à l'air. Éviter le contact avec des agents oxydants forts.

11. Informations toxicologiques

- DL50 orale (rat), référence espèce proche : ~1850 mg/kg
- Irritant cutané (catégorie 2) et oculaire (catégorie 2)
- Sensibilisant cutané avéré (catégorie 1)
- Composants majoritaires (carvacrol, thymol) documentés comme irritants et sensibilisants dans la littérature toxicologique publiée

12. Informations écologiques

Toxique pour les organismes aquatiques, effets néfastes à long terme (H411). Non facilement biodégradable. Éviter tout rejet dans l'environnement.

13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer conformément à la réglementation locale en vigueur. Ne pas jeter à l'égout. Contenants souillés à traiter comme le produit lui-même.

14. Informations relatives au transport

Classe	Non soumis à réglementation transport spécifique en petit conditionnement usage professionnel (à reconfirmer par Lotus Lab selon volume expédié)
--------	--

15. Informations réglementaires

Classification GHS/SGH ci-dessus établie par analogie avec une fiche de données de sécurité publiée pour un chémotype carvacrol/thymol comparable (voir note en tête de fiche). 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 sur la base des sources consultées. 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.