

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Huile d'Ail (macérât dans huile de sésame) — Sesamum Indicum Seed Oil (macérât d'Allium sativum)

Ce produit est un macérât (huile de sésame infusée d'ail), pas une substance chimique unique enregistrée sous un seul numéro CAS. La base huileuse majoritaire (huile de sésame, CAS 8008-74-0) est non classée dangereuse selon le règlement CLP (source Carl Roth / ECHA, voir fiche Huile de Sésame). L'ail (*Allium sativum*) est documenté publiquement comme irritant potentiel pour la peau et les muqueuses à l'état concentré ou frais (composés soufrés type allicine, diallyl disulfide) ; sa présence en macération diluée dans une huile végétale réduit fortement ce risque par rapport à un extrait concentré, mais un test de compatibilité cutanée avant usage professionnel reste recommandé par précaution.

1. Identification de la substance et de la société

Nom du produit	Huile d'Ail (macérât dans huile de sésame)
Base huileuse	Sesamum Indicum Seed Oil (CAS 8008-74-0)
Plante macérée	Allium sativum L. (ail)
Usage identifié	Matière première pour formulation cosmétique capillaire — 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

- Base huileuse (sésame) non classée dangereuse selon le règlement CLP (EC) 1272/2008
- L'ail macéré peut présenter un risque d'irritation cutanée ou oculaire, documenté publiquement pour cette plante (composés soufrés) — risque réduit par la dilution en macération
- Éviter tout contact avec les yeux

3. Composition / informations sur les composants

Composant	% typique
Huile de sésame (base)	Majoritaire
Composés soufrés issus de l'ail	Présence variable selon macération

4. Premiers secours

- Yeux : rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire, consulter un médecin si l'irritation persiste.
- Peau : laver à l'eau et au savon, retirer les vêtements souillés si besoin.
- Inhalation : sortir à l'air frais.
- Ingestion : rincer la bouche, consulter un médecin en cas de trouble.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Agents extincteurs appropriés : mousse, CO2, poudre chimique sèche

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Absorber avec un matériau inerte, transférer dans un récipient de déchets adapté. Risque de glissade en cas de déversement.

7. Manipulation et stockage

Conserver en récipient bien fermé, au frais, à l'abri de la lumière et des sources d'ignition.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- Ventilation adaptée
- Gants de protection recommandés
- Lunettes de protection recommandées (contact oculaire à éviter)

9. Propriétés physiques et chimiques

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.

Aspect	Liquide huileux
Couleur	Jaune clair à jaune ambré
Odeur	Caractéristique de l'ail
Solubilité dans l'eau	Insoluble

10. Stabilité et réactivité

Stable dans les conditions de stockage recommandées. Les caractéristiques du macérât peuvent varier selon le lot et les conditions de macération.

11. Informations toxicologiques

- Base huileuse (sésame) non classée dangereuse selon le règlement (EC) 1272/2008 [CLP]
- L'ail (*Allium sativum*) est documenté publiquement comme irritant potentiel des yeux et de la peau à l'état concentré ; risque réduit en macération diluée dans une huile
- Aucune donnée toxicologique de laboratoire spécifique à ce macérât précis

12. Informations écologiques

Données d'écotoxicité non disponibles pour ce macérât. Par précaution, ne pas rejeter dans l'environnement.

13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer conformément à la réglementation locale en vigueur.

14. Informations relatives au transport

Classe	Non soumise à classification de transport
--------	---

15. Informations réglementaires

Ce produit est un mélange (macérât), pas une substance unique — voir note en tête de fiche pour le détail de sourcing. Maroc : pas de format FDS légalement imposé, GHS retenu comme référence de facto. Non testé 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.