

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Extrait CO2 Supercritique de Houblon — Humulus Lupulus (Hops) Extract

### 1. Identification de la substance et de la société

|                  |                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit   | Extrait CO2 Supercritique de Houblon                                                                    |
| Nom INCI         | Humulus Lupulus (Hops) Extract                                                                          |
| N° CAS           | 8060-28-4                                                                                               |
| N° EC / EINECS   | 232-504-3                                                                                               |
| 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

- Aucune mention de danger GHS majeure publiée pour cet extrait à ce jour ; considéré comme un actif végétal d'usage cosmétique courant, sans données toxicologiques alarmantes identifiées dans les sources publiques consultées. Précautions cutanées usuelles (test préalable) recommandées faute de fiche de sécurité fournisseur nommée sur ce lot précis.
- Non classé selon un règlement CLP/GHS chiffré à ce jour, faute de fiche de sécurité fournisseur nommée sur ce lot précis d'extrait CO2 (voir précaution ci-dessus).

### 3. Composition / informations sur les composants

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Composant                                | % typique |
| Extrait CO2 de houblon (Humulus lupulus) | 100%      |

### 4. Premiers secours

- Yeux : rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, paupières écartées. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
- Peau : retirer les vêtements contaminés, rincer la peau à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
- Inhalation : sortir à l'air frais, garder la personne au repos. Consulter un médecin si les symptômes persistent.
- Ingestion : rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Agents extincteurs appropriés : poudre chimique sèche, CO2, mousse
- À éviter : jet d'eau direct sur un foyer concentré

### 6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Assurer une ventilation adéquate. Absorber avec un matériau inerte (terre, sable) et transférer dans un récipient adapté pour élimination. Éviter tout rejet dans les égouts ou cours d'eau.

### 7. Manipulation et stockage

Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé, à l'abri de la lumière directe du soleil. Garder le récipient hermétiquement fermé. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

### 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- Ventilation adéquate lors de la manipulation en volume
- Gants résistants aux produits chimiques recommandés
- Lunettes de sécurité en cas de risque de projection

### 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](mailto:contact@lotuslab.ma) · Site : [www.lotuslab.ma](http://www.lotuslab.ma)

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

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

|                   |                                                  |
|-------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Aspect</b>     | Pâte visqueuse à résine molle, brun-vert à ambré |
| <b>Odeur</b>      | Herbacée, légèrement résineuse, amère et florale |
| <b>Solubilité</b> | Insoluble dans l'eau                             |

## 10. Stabilité et réactivité

Stable dans des conditions normales de stockage. Sensible à l'oxydation prolongée à l'air, à la chaleur et à la lumière. Tenir à l'écart des agents oxydants forts.

## 11. Informations toxicologiques

Aucune mention de danger GHS majeure publiée pour cet extrait à ce jour ; considéré comme un actif végétal d'usage cosmétique courant, sans données toxicologiques alarmantes identifiées dans les sources publiques consultées. Précautions cutanées usuelles (test préalable) recommandées faute de fiche de sécurité fournisseur nommée sur ce lot précis.

## 12. Informations écologiques

Aucune donnée écotoxicologique spécifique publiée pour cet extrait à ce jour. Par précaution, éviter tout rejet direct dans l'environnement (sol, cours d'eau).

## 13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer ce matériau et son contenant de manière sûre et conformément à la réglementation locale en vigueur.

## 14. Informations relatives au transport

Non classé comme marchandise dangereuse au transport selon les informations disponibles à ce jour.

## 15. Informations réglementaires

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. Non-OGM. 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](mailto:contact@lotuslab.ma) · Site : [www.lotuslab.ma](http://www.lotuslab.ma)  
RC: 142359 IF: 53628299 TP: 28209384 ICE: 003242171000003

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