

FICHE TECHNIQUE

Huile Végétale de Noisette — Corylus Avellana Seed Oil

1. Identification du produit

Nom botanique	Corylus avellana L.
Nom INCI	Corylus Avellana Seed Oil
Famille botanique	Betulaceae
Partie utilisée	Noisettes (graines)
Procédé d'obtention	Pression à froid suivie d'une filtration
Origine	Turquie (principal bassin de production mondial), distribution Lotus Lab
Type de produit	Huile végétale 100% pure et naturelle

2. Caractéristiques organoleptiques

Aspect	Liquide huileux fluide
Couleur	Jaune clair à ambré
Odeur	Légère, caractéristique de noisette

3. Caractéristiques physico-chimiques (indicatives)

Densité à 20°C	0,910 – 0,918
Indice de réfraction à 20°C	1,468 – 1,472
Indice d'iode	90 – 100
Indice de saponification	188 – 196
Solubilité	Insoluble dans l'eau

4. Composition indicative en acides gras

Acide oléique (C18:1)	66 – 85 %
Acide linoléique (C18:2)	7 – 25 %
Acide palmitique (C16:0)	4 – 9 %
Acide stéarique (C18:0)	1 – 6 %

5. Utilisations

- Soins équilibrants pour peaux mixtes, texture légère et non grasse.
- Formulations capillaires et soins corps.
- Vente en vrac, private label possible.

6. Conservation et stockage

- Conserver dans un récipient hermétiquement fermé.
- À l'abri de la lumière et de la chaleur.
- Température recommandée : 15 – 25 °C.
- Durée de conservation : 12 mois.

7. Sécurité / précautions d'emploi

- Usage cosmétique externe.
- Allergène potentiel : fruit à coque (noisette) — proscrire en cas d'allergie connue aux fruits à coque, mentionner sur l'étiquette du produit fini.
- Tenir hors de portée des enfants.