

FICHE TECHNIQUE

Huile de Carotte (macérât dans huile de sésame) — Sesamum Indicum Seed Oil (macérât de Daucus carota)

Ce produit est un macérât (huile de sésame infusée de carotte fraîche), pas une huile de pépins de carotte pressée pure — à ne pas confondre avec une huile essentielle de graines de carotte.

1. Identification du produit

Nom botanique de la plante macérée	Daucus carota L.
Base huileuse	Sesamum indicum (huile de sésame)
Nom INCI	Sesamum Indicum Seed Oil (Daucus Carota Sativa Root Extract)
Partie utilisée	Racine de carotte fraîche
Procédé d'obtention	Macération de carottes fraîches dans une huile de sésame de haute qualité, suivie d'une filtration
Origine	Maroc
Type de produit	Huile végétale macérée 100% naturelle

2. Caractéristiques organoleptiques

Aspect	Liquide huileux
Couleur	Orangé, variable selon l'intensité de macération
Odeur	Douce, caractéristique de la carotte

3. Caractéristiques physico-chimiques (indicatives, base sésame)

Densité à 20°C	0,916 – 0,921
Indice de réfraction à 20°C	1,465 – 1,469
Solubilité	Insoluble dans l'eau

4. Composition

- Huile de sésame (base huileuse, majoritaire).
- Composés lipophiles de carotte extraits par macération : bêta-carotène, phytostérols, vitamines A, C, E.
- Concentration en principes actifs variable selon le lot et l'intensité de macération — huile non standardisée comme une substance chimique unique.

5. Utilisations

- Soins régénérants et préparateurs de bronzage, teint hâlé.
- Formulations nourrissantes et antioxydantes pour la peau.
- 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.
- Peut colorer légèrement la peau ou les textiles clairs (pigments caroténoïdes).
- Tenir hors de portée des enfants.