

FICHE TECHNIQUE

Huile Végétale de Germe de Blé — Triticum Vulgare Germ Oil

1. Identification du produit

Nom botanique	Triticum vulgare / Triticum aestivum
Nom INCI	Triticum Vulgare Germ Oil
Famille botanique	Poaceae
Partie utilisée	Germe de blé
Procédé d'obtention	Pression à froid suivie d'une filtration
Origine	Maroc
Type de produit	Huile végétale 100% pure et naturelle

2. Caractéristiques organoleptiques

Aspect	Liquide huileux visqueux
Couleur	Jaune orangé à brun
Odeur	Forte, caractéristique des céréales

3. Caractéristiques physico-chimiques (indicatives)

Densité à 20°C	0,925 – 0,935
Indice de réfraction à 20°C	1,476 – 1,480
Indice d'iode	115 – 130
Indice de saponification	175 – 190
Solubilité	Insoluble dans l'eau

4. Composition indicative en acides gras

Acide linoléique (C18:2)	45 – 60 %
Acide oléique (C18:1)	12 – 25 %
Acide palmitique (C16:0)	13 – 20 %
Acide alpha-linolénique (C18:3)	4 – 10 %

5. Utilisations

- Naturellement très riche en vitamine E (tocophérols), utilisée comme antioxydant naturel en formulation.
- Soins anti-âge, soins réparateurs pour peaux sèches et matures.
- 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.
- Contient des traces de protéines de blé : proscrire en cas d'allergie connue au gluten/blé, signaler sur l'étiquette du produit fini.
- Tenir hors de portée des enfants.