

FICHE TECHNIQUE

Hydrolat / Eau florale de Fleur d'Oranger — Citrus Aurantium Amara Flower Water

1. Identification du produit

Nom botanique	Citrus aurantium L. subsp. amara (bigaradier)
Nom INCI	Citrus Aurantium Amara Flower Water
Famille botanique	Rutaceae
Partie distillée	Fleurs
Procédé d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau — hydrolat recueilli après séparation de l'huile essentielle
Origine	Maroc
Type de produit	Hydrolat / eau florale 100% pure, sans additif ni dilution

2. Caractéristiques organoleptiques

Aspect	Liquide aqueux limpide à légèrement trouble
Couleur	Incolore à légèrement doré
Odeur	Florale, douce, caractéristique de la fleur d'oranger (néroli)

3. Caractéristiques physico-chimiques (indicatives)

pH	3,0 – 6,5 (plage usuelle des hydrolats, source : définition AFNOR 1998 / littérature aromatique)
Densité à 20°C	≈ 0,995 – 1,000 (proche de l'eau)
Teneur résiduelle en huile essentielle	≈ 0,05 – 0,2% (traces naturellement dissoutes/en suspension)
Solubilité	Miscible à l'eau

4. Composition

Phase aqueuse de distillation contenant les molécules hydrosolubles de la plante (alcools, traces d'acides organiques, minéraux et oligo-éléments), ainsi que des traces de composés aromatiques volatils également présents dans l'huile essentielle correspondante, mais en concentration très inférieure.

5. Utilisations

- Toner apaisant visage
- Soins anti-âge et raffermissants
- Usage traditionnel culinaire et cosmétique marocain
- Formulation professionnelle et private label

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 ; réfrigération conseillée après ouverture pour prolonger la fraîcheur.
- Durée de conservation avant ouverture : 12 à 24 mois selon les conditions de stockage.

7. Sécurité / précautions d'emploi

- Usage cosmétique externe.
- Tenir hors de portée des enfants.