



Fiche Technique

**Huile Essentielle
Biologique
HELICHRYSE ITALIENNE**

1. Informations générales :

Nom botanique :	HELICHRYSUM ITALIENNE
Qualité :	Huile essentielle 100% pure et naturelle
N° CAS TSCA :	8023-95-8
N°CAS EINECS :	90045-56-0
N°EINECS :	289-918-2

2. Procédé d'obtention :

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des sommités fleuries
Produit issu de l'agriculture biologique, certifié par Ecocert FR-BIO-01



3. Caractéristiques organoleptiques :

Aspect :	Liquide mobile limpide
Couleur :	Jaune- vert pâle
Odeur :	Fraîche, épicee, douce aromatique

4. Propriétés Physico-Chimiques :

Densité (20°C) :	Min : 0.880 Max : 0.920
Pouvoir rotatoire :	Min : -20° Max : +10°
Indice de réfraction (20°C) :	Min : 1.460 Max : 1.480
Point éclair :	+53°C
Solubilité :	Insoluble dans l'eau mais soluble dans l'éthanol

5. Compositions :

Composants principaux : Néryl acétate (20.00 à 42.00%) ; Gamma Curcumène (4.00 à 20.00%) ; Italidiones (1.00 à 15.00%)

Allergènes présents : D-Limonène (≤ 7,00%) ; Linalol (≤ 5,00%) ; Pinene (≤ 5,00%) ; Beta-caryophyllene (≤ 1,00%) ; Terpineol (≤ 0,70%) ; Terpineol (≤ 0,70%) Terpinolene (≤ 0,60%) ; Alpha-terpinene (≤ 0,30%) ; Geranyl Acetate (≤ 0,30%) ; Cinnamate de benzyle (≤ 0,20%) ; Linalyl Acetate (≤ 0,10%) ; Geraniol (≤ 0,10%)

6. Informations réglementaires :

Classe de danger	Catégorie de danger	Mention de danger	Pictogramme de danger
Liquide et vapeurs inflammables	Flam. Liq. 3	H226	
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires	Asp Tox 1 Catégorie 1	H304	
Peut provoquer une allergie cutanée	Skin sens 1 Catégorie 1	H317	
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme	Aquatic chronic 2. Catégorie 2	H411	

7. Conditions de stockage :

Conserver de préférence dans des containers fermés, bien pleins à l'abri de la lumière, à températures stable et modéré. DLUO : 36 mois à partir de la date de distillation (voir étiquette du fût).

L'origine naturelle des produits ne permet pas d'obtenir une composition identique pour chaque production. Ces valeurs sont indicatives et n'excluent pas la possibilité de légères variations.