Astier Demarest
MATIERES PREMIERES AROMATIQUES

GENIEVRE BAIES

Nom Latin	Juniperus communis L.

Identificateur du produit

CAS	8002-68-4
CAS EINECS	84603-69-0
EINECS	283-268-3
FEMA	2604
FDA	182.20
CoE	249n

Description / Obtention

Huile essentielle 100% pure et naturelle obtenue par entraînement à la vapeur des baies fraîches, séchées ou distillées de Juniperus communis L.

Utilisation

Substance parfumante et/ou aromatisante

Propriétés physico-chimiques

Etat physique / Aspect	Liquide
Couleur / Colour	Incolore à jaune/vert pâle
Odeur / Odour	Fraîche, chaude, balsamique, boisée doux.
Densité / Density (20°C)	Min 0.850 Max 0.880
Indice de réfraction / Refractive index	Min 1.470 Max 1.483
Point Eclair / Flash point	41 °C 105 °F
Pouvoir rotatoire / Optical rotation (20°C)	Min -16 Max 0
Solubilité / Solubility	Ethanol à 95% - 1/10 V/V
Indice d'acide / Acid Index (mg KOH/g)	Min 0 Max 2
Pureté / Purity (%)	
Autres spécifications / Other specifications	Principaux composants : alpha-Pinène 25 à 45% - Sabinène 4 à 20% - Myrcene 3 à 22% - beta-Pinène 1 à 12% - Limonène 2 à 8%

Conditions de stockage recommandées

Conserver de préférence dans des containers fermés, bien pleins à l'abri de l'air, de la lumière, à température stable et modérée.	
Durée de stockage en mois	24