

Nom

Huile essentielle de romarin cinéol bio

Provenance

Tunisie, Maroc, Espagne

Description

Production : Distillation à la vapeur d'eau des rameaux et sommités feuillues de *Rosmarinus officinalis*

Identification du produit	Huile essentielle
Nom botanique	: <i>Rosmarinus officinalis</i> L. = <i>Salvia rosmarinus</i>
Dénomination INCI	: ROSMARINUS OFFICINALIS LEAF OIL
Synonymes	: Autre/Other N° CAS: 8000-25-7
N° CAS	: 84604-14-8
N° CE	: 283-291-9
FDA	: 182.20
FEMA	: 2992
CEE	: 406n

Propriétés physiques et chimiques

État physique	: Liquide.
Couleur	: Incolore. jaune clair
Odeur	: cinéolée. camphrée. balsamique. Aromatique
Point d'éclair	: 49 °C
Point de fusion	: Non applicable
Densité relative	: 0,895 – 0,92
Indice de réfraction	: 1,458 – 1,478
Pouvoir rotatoire	: -6 – 10 °
Solubilité	Peu soluble dans l'eau. Solubilité dans l'éthanol.

Manipulation et stockage

Dangers supplémentaires lors du traitement	Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Éviter de respirer les Fumées, vapeurs. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Mesures d'hygiène	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
Mesures techniques	Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel de ventilation antidéflagrant.
Conditions de stockage	Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Sources de chaleur, Rayons directs du soleil. Protéger de l'humidité. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
Produits incompatibles	Bases fortes. Acides forts.
Matières incompatibles	Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. Sources de chaleur.
Durée de stockage maximale	36 mois DLUO (durée limite d'utilisation optimale); Passé ce délai, il est conseillé d'effectuer un contrôle des propriétés organoleptiques et physico-chimiques avant toute utilisation de la matière première
Température de stockage	5 - 25 °C
Lieu de stockage	Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Conserver à l'abri de la lumière. Protéger de la chaleur.

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.