



Fiche Technique : Huile essentielle de mandarine rouge

Nom

Huile essentielle de mandarine rouge bio

Provenance

Italie, Brésil

Description

Expression à froid des fruits de Citrus reticulata

Identification du produit	Huile essentielle
Nom botanique	: Citrus reticulata Blanco = Citrus nobilis subf. reticulata (Blanco) Hiroe
Dénomination INCI	: CITRUS NOBILIS OIL
Synonymes	: No CAS USA : 8008-31-9 - Other INCI Name: CITRUS RETICULATA PEEL OIL (source CosIng)
N° CAS	: 84929-38-4
N° CE	: 284-521-0
FEMA	: 2657
FDA	: 182.20
CEE	: 142n

Propriétés physiques et chimiques

État physique	: Liquide.
Apparence	: Liquide mobile. Limpide.
Couleur	: rouge. orange. rouge foncé.
Odeur	: caractéristique.
Point d'éclair	: 46 °C
Point d'ébullition	: 176 °C
Densité relative	: 0,844 - 0,854
Indice de réfraction	: 1,472 - 1,476

Naturly.be
Par ALSEO SRL
10 rue de la casmaterie
4050 Chaudfontaine
TVA : BE0722564183
Tel : 0477 64 44 57





Fiche Technique : Huile essentielle de mandarine rouge

Pouvoir rotatoire	: 69 - 81 °
Solubilité	: Peu soluble dans l'eau.
Composition	: LIMONENE; GAMMA-TERPINENE

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	<ul style="list-style-type: none">- 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.
Mesures d'hygiène	<ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none">- 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. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Produits incompatibles	Bases fortes. Acides forts.
Matières incompatibles	Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. Sources de chaleur
Durée de stockage maximale	12 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	~ 10 (5 - 25) °C

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.