



H. REYNAUD & FILS

MATIÈRES PREMIÈRES AROMATIQUES DEPUIS 1898

26570 MONTBRUN-LES-BAINS - DRÔME PROVENÇALE - FRANCE

TEL : 04 75 28 86 00 - FAX : 04 75 28 84 66

FICHE TECHNIQUE

Nom du produit :

CUMIN HE EGYPTE

Référence du produit :

AT 057



Note olfactive :

Caractéristique, grasse, aromatique

Couleur et apparence :

Jaune ambré à jaune foncé, Liquide

CAS : 8014-13-9;

FEMA : 2343

CAS US : 84775-51-9

EINECS : 283-881-6

COE : 161n

FDA : 182.20

NOM INCI: *Cuminum cyminum*

L'huile essentielle de Cumin est obtenue par distillation à la vapeur d'eau des fruits murs (secs et écrasés) de *Cuminum cyminum Linnaeus* de la famille des ombellifères

PROPRIETES TECHNIQUES

Densité à 20°C : 0,905 - 0,930

Indice de Réfraction 20°C : 1,490 - 1,506

Pouvoir rotatoire : +1 / +8

Point Eclair : 53 °C (Method Pensky Martens DIN 51 758)

Solubilité : soluble dans l'éthanol à 80%

Principaux constituants :

Aldéhyde-cuminique; Gamma-terpinène; Beta-pinène

Application législation : DSL; TSCA; AICS

Allergènes cosmétique : Limonène

Substances à limiter : 0%

Constituants restreint par le dernier amendement de l'IFRA :0%

STOCKAGE

A conserver dans un endroit frais et sec, dans des récipients hermétiquement fermés et de préférence pleins. Tenir à l'abri de la lumière. Si le stockage dépasse 18 mois, la qualité peut être dégradée même avant utilisation.

MISE EN GARDE

Produit concentré pour usage industriel. Eviter le contact avec les yeux et les muqueuses. Ne pas boire.

Ces informations sont rédigées au mieux de nos connaissances à la date indiquée sur le document et restent la propriété de l'émetteur de la fiche. Les valeurs ont été déterminées immédiatement après la fabrication du produit. Des altérations ont pu intervenir au cours d'un transport ou d'un stockage inapproprié. Il appartient à l'utilisateur, sous sa responsabilité, de s'assurer des conditions et possibilités d'utilisation du produit en particulier des dispositions législatives et réglementaires en vigueur.

Signature :

Michel RIQUIER
Responsable Technique

Karima MKIOUDANE
Service Qualité

Date : 15/09/2010