



FICHE TECHNIQUE

Produit : **CIRE DE CANDELILLA RAFFINEE**
Date : 11.2020 - Annule et remplace notre précédente fiche technique
Lot n° : -
N° de CAS : 8006-44-8
N° EINECS : 232-347-0
Nom INCI : CANDELILLA CERA / EUPHORBIA CERIFERA CERA

Description : Cire végétale solide, fragile et brillante, sous forme de flocons, de couleur jaune pâle, à l'odeur douce aromatique après fonte, obtenue à partir des tiges de Euphorbia cerifera, Euphorbiaceae. Insoluble dans l'eau, soluble dans les solvants lipophiliques chauds.

Caractéristiques	Méthode	Unité	Valeur	Résultat
Point de solidification	Phar Eur 2.2.18	°C	68 - 73	-
Indice d'acide	Phar Eur 2.5.1	mg KOH / g	12 - 22	-
Indice de saponification	Phar Eur 2.5.6	mg KOH / g	43 - 65	-

Conservation : Dans un récipient bien rempli, bien fermé, à l'abri de la lumière et de la chaleur

Emballage : Sac 25 kg

Hist./ Origine : Plante originaire des zones désertiques du nord du Mexique, l'Euphorbia Cerifera (fam. Euphorbiaceae) produit une cire principalement constituée d'hydrocarbures, d'esters, d'acides gras libres, d'alcool et de résines.

Propriétés/ Utilisations : Comme les autres cires d'origine végétale, elle a un pouvoir gainant, lissant et couvrant. Cette cire naturelle est souvent utilisée en cosmétique et pharmacie pour la fabrication des sticks pour lèvres car elle possède un grand pouvoir de rétention d'huile et améliore la stabilité et la texture des produits cosmétiques.