



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 23/07/2015

Date de révision: 15/12/2020

HV JOJOBA GOLDEN VIERGE BIOLOGIQUE

Version: 1.1

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

EXAFLOR
5 rue des Pyrénées
Boîte postale CP 30561
94653 Rungis Cedex - France
T +33 (0)1 41 73 23 10
exaflor@orange.fr - www.exaflor.co

Nom : HV JOJOBA GOLDEN VIERGE BIOLOGIQUE
Code du produit : JOJHV01_BIO
Provenance : Israël

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Huile grasse obtenue à partir des graines de Simmondsia chinensis par pression à froid.

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Identification du produit : Huile végétale
Nom botanique : Simmondsia chinensis (Link) C.K. Schneid.
Dénomination INCI : SIMMONDSIA CHINENSIS SEED OIL
Synonymes : USA CAS No 61789-91-1
Japan: Jojoba oil 520987
N° CAS : 90045-98-0
N° CE : 289-964-3

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide. huileux-sirupeux.
Couleur : Jaune.
Odeur : légère.

Point d'éclair : 295 °C
Point de fusion : 6 – 11 °C
Point d'ébullition : 398 °C
Densité relative : 0,85 – 0,88
Indice de réfraction : 1,45 – 1,47
Pouvoir rotatoire :
Solubilité : Insoluble dans l'eau.

Indice d'acide : 2.0 max mgKOH/g
Indice de peroxyde : 8 max meq O2/kg
Indice d'iode : 75 – 95 g/100g
Indice de saponification : 85 – 98 mg KOH / g
Teneur insaponifiable : 45 – 55 %

Composition : Esters (%) :
C38 : [5.0 ; 8.0]
C40 : [26.0 ; 34.0]
C42 : [44.0 ; 56.0]
C44 : [8.0 ; 12.0]

Alcools (%) :
C20:1 : ca. 40%
C22:1 : ca. 45%
C24:1 : < 10%

Acides (%) :
C18:1 : [5.0 ; 15.0]
C20:1 : [65.0-80.0]
C22:1 : [10.0-22.0]

RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : 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.

HV JOJOBA GOLDEN VIERGE BIOLOGIQUE

Fiche technique

Conditions de stockage	: Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Rayons directs du soleil, Sources de chaleur. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.
Produits incompatibles	: Bases fortes. Acides forts.
Matières incompatibles	: Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.
Durée de stockage maximale	: 24 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.

Fiche Technique Exaflor

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.