



## FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 25/07/2014

Date de révision: 15/12/2020

# HV JOJOBA GOLDEN VIERGE

Version: 1.1

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

EXAFLORE  
5 rue des Pyrénées  
Boîte postale CP 30561  
94653 Rungis Cedex - France  
T +33 (0)1 41 73 23 10  
[exaflor@orange.fr](mailto:exaflor@orange.fr) - [www.exaflor.co](http://www.exaflor.co)

**Nom** : HV JOJOBA GOLDEN VIERGE  
**Code du produit** : JOJHV01  
**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** : 7 °C  
**Point d'ébullition** : 398 °C  
**Densité relative** : 0,85 – 0,88  
**Indice de réfraction** : 1,464 – 1,48  
**Pouvoir rotatoire** :  
**Solubilité** : Insoluble dans l'eau.

Indice d'acide : 2.0 max mgKOH/g  
Indice de peroxyde : 8 max meq O<sub>2</sub>/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

## Fiche technique

---

<b>Conditions de stockage</b>	: 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.
<b>Produits incompatibles</b>	: Bases fortes. Acides forts.
<b>Matières incompatibles</b>	: Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.
<b>Durée de stockage maximale</b>	: 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
<b>Température de stockage</b>	: 5 – 25 °C
<b>Lieu de stockage</b>	: 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.*