



## FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 20/06/2019

Date de révision: 27/09/2021

# HV NEEM BIOLOGIQUE

Version: 1.2

Remplace la version de:  
13/09/2019

### 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](mailto:exaflor@orange.fr) - [www.exaflor.co](http://www.exaflor.co)

**Nom** : HV NEEM BIOLOGIQUE  
**Code du produit** : NEEHV01  
**Provenance** : Inde

### RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

**Production** : Pression à froid des graines de Melia azadirachta

### RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

**Identification du produit** : Huile végétale  
**Nom botanique** : Melia azadirachta  
**Dénomination INCI** : MELIA AZADIRACHTA SEED OIL  
**Synonymes** : CAS N° : 8002-65-1  
**N° CAS** : 90063-92-6  
**N° CE** : 290-052-2

### RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

**État physique** : Liquide.  
**Apparence** : huileux. légèrement. Visqueux.  
**Couleur** : Marron. Vert-brun.  
**Odeur** : Caractéristique.  
**Point d'éclair** : > 100 °C  
**Densité relative** : 0,91 – 0,965  
**Indice de réfraction** : 1,461 – 1,476  
**Pouvoir rotatoire** :  
**Solubilité** : Soluble dans l'huile. Insoluble dans l'eau. Insoluble dans : de l'alcool.

Indice d'acide (mg KOH/g) : Max 15  
Indice de peroxyde (mEq O2/kg) : Max 20

**Composition** :  
C16:0 Acide palmitique : 14 - 33%  
C16:1 Acide palmitoleique : Max 1  
C18:0 Acide stéarique : 9 - 24%  
C18:1 Acide oléique : 25 - 60%  
C18:2 Acide linoléique : 6 - 20%  
C18:3 Acide linoléique : Max 1  
C20:0 Acide arachidique : 1 - 2.5 %  
C20:1 acide eicosénoïque : max 1%  
C22:0 Acide béhénique : max 1%

### 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.  
**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** : 3 année  
**Température de stockage** : ≈ 18 (5 – 25) °C

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.