

1 Identification du produit et de la société

1.1 Description du produit

INCI	: Balanites aegyptiaca kernel oil / Balanites roxburghii seed oil
CAS number	: Inexistant
EC number	: Inexistant
Procédé d'obtention	: Pressage à froid puis filtration
Matière Première	: Fruit de Dattier du Désert BIO
Nom botanique	: Balanites Aegyptiaca / Balanites roxburghii
Nom vernaculaire	: Soump (Wolof)
Mode de récolte	: Cueillette Biologique
Pays d'origine	: Sénégal



1.2 Utilisations et propriétés

Usage cosmétique	: Huile puissamment hydratante, elle assouplit et répare les peaux sèches, rugueuses et desquamées. Cette huile relaxante est utilisée dans la pharmacopée traditionnelle pour les traitements des maladies de la peau et sert aussi pour la fabrication du savon.
Propriétés reconnues dans l'UE	: Skin conditioning (Source : COSING)
Usage alimentaire	: L'huile de Dattier du Désert peut être utilisée comme huile de cuisson du fait de son point de fumée élevé ou consommée comme telle en l'ajoutant aux aliments au moment du repas pour leur donner un goût très apprécié des consommateurs.

1.3 Coordonnées du fournisseur

BAOBAB DES SAVEURS

Siège Social et Unité de Production	: Zone industrielle BP 547 21000 THIES
Standard téléphonique	: +221 33 951 70 54
Contact	: Pierre-Gilles COMMEAT / Tél : +221 77 025 20 98
E-Mail	: gse@baobab-des-saveurs.com
Site Web	: www.baobab-des-saveurs.com

2 Caractéristiques du produit

2.1 Propriétés organoleptiques

Aspect	: Liquide
--------	-----------

Couleur	: Jaune
Odeur	: Caractéristique
Goût	: Caractéristique

Avec le froid, notre huile pressée à froid est susceptible de figer selon sa composition en acide gras. Ainsi des petits dépôts (petites bulles blanches ou dépôt floconneux) risquent d'apparaître.

Ce phénomène n'a aucune incidence sur la qualité de l'huile qui redevient liquide autour de 20 à 25°C.

2.2 Caractéristiques physico-chimiques

Densité	: 0,918
Viscosité	: Entre 34 et 44 mPa.S
Indice d'acide	: <10 (mg/g)
Indice d'iode	: 92,4
Indice de peroxyde	: <20 (meq O ₂ /kg)
Indice de saponification	: 174
Potentiel oxydatif	: Peu Sensible

2.3 Composition en acides gras

Acides gras poly-insaturés (en %) : 37
dont (en%) :

C18:2 n6 cis Linoléique	37
-------------------------	----

Acides gras mono-insaturés (en %) : 34.5
dont (en %) :

C18:1 n9 Oléique	34,5
------------------	------

Acides gras saturés (en %) : 27.5
dont (en %) :

C18:0 Stéarique	12
C16:0 Palmitique	

Dont Omega 3, 6, 9 (en %)

Omega 3	0
Omega 6	37
Omega 9	34.5

Source : Bibliographie

3 Conditionnement et conditions de conservation

3.1 Conditionnement

Type de conditionnement	: Bidon de 20 litres/Bidon de 5 litres/Bouteille de 1 litre/Packaging client possible
Autres conditionnements	: Possible à partir de 5 litres ou 100 unités



Huile de Dattier du Désert BIOLOGIQUE

Fiche technique produit

Numéro de référence : FT HDD B Date de révision : 30/03/2022 Remplace la version de 30/03/2022 Version 1

3.2 Conditions de conservation et d'utilisation optimales

Conditions de conservation : Conserver à l'abris de la lumière et de la température.

DDM : 24 mois

Suivi des modifications

Version	Date de révision	Modifications apportées par rapport à la version antérieure
1	30/03/2022	Création

Version en vigueur