

Huile de Moringa

Fiche technique produit

Numéro de référence: FT HGM C Date de révision: 04/05/2022 Remplace la version de 04/05/2022 Version 1

1 Identification du produit et de la société

1.1 Description du produit

INCI : Moringa oleifera seed oil

CAS number : 93165-54-9 EC number : 296-941-1

Procédé d'obtention : Pressage à froid puis filtration

Matière Première : Graines de Moringa Nom botanique : Moringa Oleifera

Nom vernaculaire : Nebeday

Mode de récolte : Agriculture traditionnelle

Pays d'origine : Sénégal



1.2 Utilisations et propriétés

Usage cosmétique : L'huile de Moringa ou huile de Ben apaise et adoucit la

peau. Elle hydrate et revitalise les peaux

chroniquement très sèches, parfois en proies à des démangeaisons ou à une desquamation. Elle est utilisée pour lutter contre les rides et le vieillissement, pour le soin des cheveux. Elle est aussi appréciée en parfumerie pour sa possibilité d'absorber et de retenir

les odeurs.

Propriétés reconnues dans l'UE : Skin conditioninig

Skin conditioning - Emollient

(Source : COSING)

Usage alimentaire : L'huile de Moringa est un concentré d'énergie nutritive.

De petites quantités, ajoutées au régime alimentaire de jeunes enfants, peuvent leur fournir un apport important de nutriments dans leur alimentation et la rendre plus variée. Elle est utilisée en assaisonnement

et pour la friture car elle ne rancit pas.

Usage domestique : Elle est très recherchée comme lubrifiant (pour la fabrication

des montres et pour huiler les machines) et combustible (huile pour les lampes). Elle est également antiseptique et

anti-inflammatoire.

1.3 Coordonnées du fournisseur

BAOBAB DES SAVEURS

Siège Social et Unité de Production : Zone indutrielle

BP 547 21000 THIES



Huile de Moringa

Fiche technique produit

Numéro de référence: FT HGM C Date de révision: 04/05/2022 Remplace la version de 04/05/2022 Version 1

Standard téléphonique : +221 33 951 70 54

Contact : Pierre-Gilles COMMEAT / Tél : +221 77 025 20 98

E-Mail <u>qse@baobab-des-saveurs.com</u>
Site Web <u>www.baobab-des-saveurs.com</u>

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 : 0,908 Viscosité : 92,6

Indice d'acide : <10 (mg/g)

Indice d'iode : 66

Indice de peroxyde : $<20 \text{ (meq } 0_2/\text{kg)}$

Indice de saponification

Potentiel oxydatif : Peu Sensible

2.3 Composition en acides gras

Acides gras poly-insaturés (en %) : 1

dont (en%):

Acide linoléique 1

Acides gras mono-insaturés (en %) : 70.0

dont (en %):

C18:1 n9 Oléique 70

Acides gras saturés (en %) : 24.0

dont (en %):

C22:0 Béhénique 8 C18:0 Stéarique 6 C16:0 Palmitique 6 C20:0 Arachidique 4

Dont Omega 3, 6, 9 (en %)

Omega 3 0



Huile de Moringa

Fiche technique produit

Numéro de référence : FT HGM C Date de révision : 04/05/2022 Remplace la version de 04/05/2022 Version 1

Omega 6 1 Omega 9 70.0

Source:

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

3.2 Conditions de conservation et d'utilisation optimales

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

DDM : 24 mois

Suivi des modifications			
Version	Date de révision	Modifications apportées par rapport à la version antérieure	,
1	04/05/2022	Création	20