

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 1 sur 10
JE INTERNATIONAL	Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011		

According to Rule N° 1272 / 2008 (CLP) and Regulation (EU) N° 2020/878
HUILE VEGETALE / VEGETABLE OIL

BAOBAB BIO / ORGANIC BAOBAB

FDS / MSDS

Référence produit / Product reference: FLV019

Nombre de pages / Number of pages: **10**

Date de révision : 31/05/2023

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE AND OF THE COMPANY
--

Nom Commercial / Label name :

**HUILE VÉGÉTALE BIO - BAOBAB / ORGANIC
VEGETABLE OIL - BAOBAB**

Nom Botanique / Botanical name :

Adansonia Digitata

Nom INCI / INCI Name :

ADANSONIA DIGITATA SEED OIL

Emploi de la substance / Use product

Cosmétique / Cosmetic

Code d'identification / Identification number(s) :

N°CAS TSCA : 91745-12-9

N°EINECS : 294-680-8

REACH exempté

REACH exempt

Nom fournisseur / Name supplier :

JE INTERNATIONAL

Contact

Mr. Aurélien PIROELLE

Adresse / Address :

Les Grands Près 06460 Caussols FRANCE

Téléphone / Phone :

33 4 93 09 06 09

Fax :

33 4 93 09 86 85

E-mail:

labo.production@florihana.com

Les informations sont consultables sur le site / See informations

<https://www.florihana.com/>

Renseignements en cas d'urgence: Pendant les heures normales d'ouverture (9h00 to 16h30) au 33 (0)493 090609. Sinon au numéro d'urgence ORFILA au 33 (0)145 42 59 59

Emergency information: During normal business hours (9:00 to 16:30) at 33 (0) 493 090 609 Otherwise emergency number ORFILA to 33 (0) 145 42 59 59

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 2 sur 10
		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	
JE INTERNATIONAL			

2. IDENTIFICATION DES DANGERS - HAZARDS IDENTIFICATION

Principaux dangers	Non réglementé	Main hazards	Not regulated
Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement	Non réglementé	Danger Informations for human and environment	Not regulated

3. COMPOSITION - INFORMATION ON INGREDIENTS

3.1 - Nature du produit

Nature du produit	Certifié biologique par Ecocert Greenlife selon le référentiel COSMOS disponible sur http://COSMOS.ecocert.com JAS certifié par Control Union BV. 100% des ingrédients sont d'origine naturelle 100% du total des ingrédients sont issus de l'Agriculture Biologique	Kind of product	Certified organic with referential COSMOS available at http://COSMOS.ecocert.com Jas certified by Control Union BV. 100% ingredients from natural origin 100% of the total ingredients are from organic farming
-------------------	---	-----------------	--



3.2 - Composants dangereux

Substance ou Preparation	Substance	Matter or Preparation	Matter
Caractérisation chimique /	Chemical characterization	N°CAS EINECS	: 91745-12-9
Code d'identification /	Identification number(s) :	N°EINECS	: 294-680-8
Classification	Non réglementé	Classification	Not regulated
Principaux constituants / Main constituents	Acide linoléique Acide oléique Acide palmitique Acide stéarique	(12 à 30 %) (20 à 45 %) (10 à 25 %) (< 10 %)	
Substances allergènes selon le Règlement Cosmétique Européen 2009/1223/CE, l'annexe III	Aucun	Allergens	None
Substances ayant des Valeurs Limites d'Exposition professionnelle (INRS ND 2098)	Non réglementé	Substance with limit values professional exposure :	Not regulated

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 3 sur 10
		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	
JE INTERNATIONAL			

4. PREMIERS SECOURS - FIRST AID MEASURES

Contact avec la peau	Non dangereux	After skin contact	No harmful
Contact avec les yeux	Non dangereux	After eye contact	No harmful
Ingestion	Non nocive aux concentrations normales d'utilisation	Ingestion	No dangerous at normal concentration use
Inhalation excessive	Non dangereux	Excessive inhalation	No harmful

En général, en cas de doute ou si les symptômes persistent, demander conseil à un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente

In general, in case of doubt or if symptoms persist, ask fomedical advice. Never give anything by ingestion To an unconscious person.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE - FIRE - FIGHTING MEASURES

Recommandés	Extincteurs à mousse	recommended	Foam extinguisher
Utilisables	Extincteurs à mousse	Usable	Foam extinguisher
Déconseillés	Aucun	Extinction mehods to avoid	none
Mesures particulières de protection dans la lutte contre l'incendie	Aucun	Particular protective measures when fire-figthing	none

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE - MEASURES TO BE TAKEN IN CASE OF ACCIDENTAL DISPERSION

Précautions individuelles	Eloigner toute source potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas fumer	Individual précautions	Avoid all flammable sources. Ventilate premises. Do not smoke
Précautions pour la protection de l'environnement	Canaliser le liquide. Pomper ou absorber à l'aide d'un matériau inerte	Precautions for environment protection	Absorb the liquid with an inert absorbent. Such as oil or sand.
Méthodes de nettoyage	Laver avec un dégraissant	Cleaning méthodes	Wash with a grease extractor

7. MANIPULATION ET STOCKAGE - HANDLING AND STORAGE

Manipulation Pas de mesures spéciales

Handling No special measures

Stocker à l'abri de la chaleur, la lumière, dans des récipients fermés, secs et sous azote. Eviter les écarts de températures trop importants. Stocker en zone tempérée. Adapter la quantité du contenu au volume du contenant, éviter les vides de

Storage Put under cover from warmth and light, in a dry, well closed container and under Nitrogen. Avoid temperature variation. Keep in temperate area. Fit quantities according to container volume, avoid too important empty spaces.

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 4 sur 10
		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	
JE INTERNATIONAL			

remplissage importants.

8. CONTROLES DE L'EXPOSITION – PROTECTION INDIVIDUELLE - EXPOSURE CONTROLS - INDIVIDUAL PROTECTION

Valeurs limites d'exposition (INRS ND 2098, Directives 91/322/CE et 2000/39/CE)

Non disponible

Values limit exposure (INRS ND 2098, Directives 91/322/CE et 2000/39/CE)

Not available

Contrôle de l'exposition (Article 4 Directive 98/24/CE)

Protection respiratoire, des yeux, et de la peau à l'aide d'une bonne ventilation, de port de lunettes, de vêtements de travail et de gants. Ne pas respirer abondamment de vapeurs chaudes. Respecter les mesures d'hygiène (ne pas manger et boire sur le lieu de travail, se laver les mains). Extincteur accessible

Exposure controls (Article 4 Directive 98/24/CE)

Use in well ventilated areas. It is advised to wear protective gloves and glasses for hands and eyes protection. Wear working clothes. Follow usual hygiene rules. Keep working clothes separatly. Keep away from food and beverages. Wash hands after work. Accessible fire-extinguisher.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES - PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Les propriétés ci-dessus sont déterminées selon les prescriptions de l'annexe V, partie A, de la directive 67/548/CEE

Properties determined by directive 67/548/CEE, annex V, part A.

a. INFORMATIONS GENERALES / GENERAL INFORMATION

Couleur	Jaune à jaune foncé	Colour	Yellow to dark yellow
Etat physique	Liquide huileux, visqueux	Physical appearance	Oily Liquid, viscous
Odeur	Caractéristique	Odor	Characteristic

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 5 sur 10
		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	
JE INTERNATIONAL			

b. INFORMATIONS RELATIVES à la SANTE à LA SECURITE et à l'ENVIRONNEMENT / HEALTH, SECURITY AND ENVIRONMENT INFORMATION

pH	ND
Point d'ébullition / Boiling point	N.D / N.A
Point d'éclair / Flash point	N.D / N.A
Hydrosolubilité / Solubility in water	Insoluble / Not soluble
Solubilité alcool / Solubility in ethanol	Très peu soluble / Very slightly soluble
Pression de vapeur / Vapor pressure	N.D / N.A
Densité relative à 20 °C / specific gravity at 20°C or 68°F	0.900 - 0.930
Propriétés comburantes / Combustions properties	Ne contient aucune substance connue pour s'autoenflammer/ Contain no substances known to be susceptible to self-ignite
Coefficient de partage: n-octanol/eau / Partition coefficient O / W	N.D / N.A
Viscosité / Viscosity	N.D / N.A
Densité de vapeur / Density of vapor	N.D / N.A
Taux d'évaporation / Evaporation rate	N.D / N.A
Dangers d'explosion / Explosion limits	N.D / N.A
Limite inférieure / lower limit	N.D / N.A
Limite supérieure / upper limit	N.D / N.A
Limites explosives / Explosion limits	Pas de risque à température ambiante, conformément aux exigences ATEX / No risk at room temperature comply to ATEX requirements

c. AUTRES DONNÉES / OTHERS DATA

Indice d'acide (% acide oléique)	≤ 10	Acide index (% oleic acid)	≤ 10
Indice de réfraction à 20 °C	1.450 – 1.490	Refractive index at 20°C	1.450 – 1.490
Indice de peroxyde (meqO2/kg)	≤ 20	Peroxyde value	≤ 20
Point de fusion	N.D.	Melting point	N.A
T°C d'auto-inflammabilité	N.D.	Auto ignition T°C	N.A

10. STABILITE ET REACTIVITE - STABILITY AND REACTIVITY

Stabilité	Pas de modifications significatives de la composition dans le temps	Stability	No important modification of the composition through time
Conditions à éviter	Ne pas chauffer à une température supérieure à 150°. Ne pas exposer les récipients fermés au soleil	Condition to avoid	Do not heat above 150°C - Do not expose containers to the sun.
Matière à éviter	Sans objet	Matter to avoid	aimless

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 6 sur 10
		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	
JE INTERNATIONAL			

Produits de décomposition dangereux	Pas de décomposition en utilisation conforme	Dangerous product decomposition	No decomposition if use is appropriate.
-------------------------------------	--	--	---

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (Monographies RIFM, INRS, IFRA) - TOXICOLOGICAL INFORMATION

Tests toxicologiques et dangers évalués selon la méthode conventionnelle de calcul décrite dans l'annexe II de la directive 1995/45/CE pour le cas des Substances Naturelles Complexes et/ou des mélanges. Ils sont également complétés par les monographies RIFM (2), INRS (3) et IFRA (4).

Toxicological hazards and assessed according to the conventional method described in Annex II of Directive 1995/45/EC in the case of complex natural substances and / or mixtures. They are also complemented by the RIFM monographs (2), INRS (3) and IFRA (4).

Effet néfaste par ingestion	Non nocif aux conditions normales d'utilisation	Oral ingestion	Non harmful at the normal concentrations of use
Effet néfaste par contact cutané	Non nocif aux conditions normales d'utilisation	Dermal absorption	Non harmful at the normal concentrations of use
Sensibilisation	N.D	Sensitizer	N.A
Irritation	N.D	Irritation	N.A
Phototoxicité	N.D	Phototoxicity	N.A
Cancérogénicité	Non identifié comme cancérogène	Carcinogenicity	Not identified as a carcinogen
Mutagénicité	Non identifié comme mutagène	Mutagenicity	Not identified as a mutagen
Effets toxiques pour la reproduction	Aucun	Toxic effects on the reproductive system.	None
Directives et recommandation de l'IFRA sur l'utilisation de substances et produits comme matière première pour la parfumerie	Non réglementé	Information on fragrance ingredients by IFRA (www.ifraorg.org)	Not regulated

11.1.1 Informations sur les voies d'exposition probables / Information on likely routes of exposure

Aucune donnée spécifique. / No specific data.

11.1.2 Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques / Symptoms related to the physical, chemical and toxicological

Aucune donnée spécifique. / No specific data.

11.1.3 Effets différés et immédiats, et effets chroniques de courte et de longue durée / Effects delayed, immediate and chronic effects of short and long term

Aucune donnée spécifique. / No specific data.

11.1.4 Effets interactifs / Effects Interactive

Aucune donnée spécifique. / No specific data.

11.1.5 Informations sur les composants / Information on ingredients

CMR* : Aucun / None

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 7 sur 10
		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	
JE INTERNATIONAL			

11.2 Informations sur les autres dangers / Information on other hazards

11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien / Endocrine disrupting properties

Aucune donnée spécifique. / No specific data.

11.2.2 Autres informations / Other information

Autres informations	Manipuler ce produit avec toutes les précautions d'usage compte tenu d'effets de synergies imprévisibles sur les personnes particulièrement sensibles.	Other informations	Handle it with all the usual precautions in view of synergies unpredictable effects on sensitive individuals.
---------------------	--	---------------------------	---

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES (ANNEXE II OF DIRECTIVE 1995/45/EC) - ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicité Toxicité aquatique Toxicité pour les daphnies (EC50)	N.D N.D	Eco - toxicity : Aquatic toxicity Toxicity by Daphnia (CE50)	N.A N.A
Mobilité	N.D	Mobility:	N.A
Persistence et dégradabilité	Niveau bas pour la persistance et élevée pour la biodégradabilité	Persistence and Biodegradability	low persistence level and high biodegradability
Potentiel de bioaccumulation	Le produit n'a aucune conséquence pour le phénomène bio-accumulé	Bio-accumulative potential	the product does not result in any bio-accumulative phenomenon
Résultats de l'évaluation PBT	Non déterminée	Results evaluation PBT	Nor determined
Propriétés perturbant le système endocrinien	Aucune donnée spécifique	Endocrine disrupting properties	No specific data.
Effets nocifs divers	Aucun autre effet nocif divers connus d'après le meilleur de nos connaissances et de notre expérience	Other adverse effect	None, to the best of knowledge and experience

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION - ELIMINATION CONSIDERATIONS

Remarque	Eviter les rejets dans les eaux de surface, égouts, eaux souterraines	Notice	Avoid direct discharges in natural environment (waters surface, sevrage or underground waters)
	La réutilisation des emballages vides est interdite. Selon les directives 75/442/CE et 91/689/CE, l'élimination des déchets se fera par incinération ou dans une décharge autorisée dans des conditions contrôlées et agréées		Do not use the empty containers. Waste destruction (directive 75/442/CE and 91/689/CE): incineration and dispose of waste material in accordance with ECC or local regulation.

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 8 sur 10
		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	
JE INTERNATIONAL			

14. INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS - TRANSPORT INFORMATION

Se conformer à la réglementation pour le transport des marchandises dangereuses / Comply with international dangerous goods regulations

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification / UN number or ID number

ADR/ IMDG/ IATA : Non réglementé / Not regulated

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU / UN proper shipping name

ADR/ IMDG/ IATA : Non réglementé / Not regulated

14.3 Classe(s) de danger pour le transport / Transport hazard class(es)

ADR/ IMDG/ IATA : Non réglementé / Not regulated

14.4 Groupe d'emballage / Packing group

ADR/ IMDG/ IATA : Non réglementé / Not regulated

14.5 Dangers pour l'environnement / Environmental hazards

Polluant Marin : NON

Marine pollutant : NO

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur / Special precautions to be taken by the user

Règles à respecter pour le chargement des colis pour le transport routier : / Rules for loading packages for road transport:

- Se référer au tableau 7.5.2 de l'ADR* sur les interdictions de chargement en commun. / - Refer to Table 7.5.2 of ADR * prohibitions on mixed loading.
- Précautions à prendre relatives aux denrées alimentaires, autres objets de consommation et aliments pour animaux / - Precautions relating to food, consumer goods and other feed
- Lors du chargement des colis, il est interdit de fumer au voisinage des véhicules. / - When loading packages, it is forbidden to smoke in the vicinity of vehicles.
- Vérifier que les colis soient correctement calés dans le véhicule. / - Check that packages are properly seated in the vehicle.
- Vérifier que le conducteur possède les consignes de sécurité et les équipements obligatoires si les seuils établis par l'ADR* sont dépassés. / - Check that the driver has the safety equipment required and if the thresholds established by ADR * are exceeded.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC / Transport in bulk in accordance with Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Non concerné / not concerned

14.8 Informations complémentaires / Additional information

Code tarif douanier / Customs Code : 151590

Les prescriptions réglementaires reprises ci-dessus, sont celles en vigueur le jour de l'actualisation de la fiche. Mais compte tenu d'une évolution possible des réglementations régissant le transport des matières dangereuses et dans le cas où la FDS en votre possession daterait de plus de 12 mois, il est conseillé de

The above regulatory requirements, are those in force on the day of the MSDS updating. But in view of a possible change in the regulation governing the transport of hazardous materials and where the MSDS in your possession date from more than 12 months, it is advisable to ensure their validity with

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 9 sur 10
		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	
JE INTERNATIONAL			

s'assurer de leur validité auprès de votre conseiller à la sécurité

your adviser to the security.

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES (DIRECTIVES 67/548/EC AND 1999/45/EC) - REGULATORY INFORMATION

Classification	Non réglementé	Labelling	Not regulated
Phrases de risques	Non réglementé	Risk phrases	Not regulated
Phrases de sécurité	Non réglementé	Safety phrases	Not regulated

Législation des installations classées pour la protection de l'Environnement (ICPE) en France.

Tableau des maladies professionnelles prévus à l'article R, 461-3 du code du Travail: Tableau N°84- Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel.

Les informations réglementaires reprises dans cette section rappellent uniquement les principales prescriptions spécifiquement applicables aux produits objet de la FDS. Les textes communautaires de base cités font l'objet de mises à jour et sont transcrits en droit national. Il est recommandé de se référer à toutes les mesures ou dispositions, internationales, nationales ou locales pouvant s'appliquer. L'attention de l'utilisateur est attirée sur la possible existence d'autres dispositions complétant ces prescriptions.

Legislation on classified installations for the Protection of the Environment (ICPE) in France.

Table of occupational diseases specified in Article R 461-3 of the Code of Labour: Table No. 84 - disorders caused by organic solvents liquid for professional use.

The regulatory information given above only indicates the principal regulations specifically applicable to the products subject of the MSDS texts. Les community-based cities are being updated and are transcribed into national law. It is recommended to refer to all actions or measures, international, national or local may apply. The user's attention is drawn to the possible existence of additional provisions which complete these regulations.

16. AUTRES INFORMATIONS - OTHER INFORMATION

Informations complémentaires

Remarques importantes	Aucune
Phrases R importantes	Aucune

Other informations

important remarks	None
Important R phrases	None

Definitions des acronymes

- (1) European Flavour & Fragrance Association
- (2) Research Institute for Fragrance Materials
- (3) Institut National de Recherche et de Sécurité
- (4) International Fragrance Association
- (5) Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Acronymism

Références bibliographiques: Cette fiche de données de sécurité a été réalisée par le service réglementaire de la société en conformité avec:

- Le guide d'élaboration des Fiches de Données de Sécurité de l'annexe II du règlement (CE) N°1907/2006 du parlement Européen
- Le Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation et l'Autorisation des substances Chimiques (REACH).
- Le Code of Practice 2007 – version 1 du 24 juillet 2007 – de l'EFFA.

References: This safety data sheet was prepared by the regulatory department of the company in accordance with:

- Guide development of Safety Data Sheets in Annex II of Regulation (EC) No 1907/2006 of
- The Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (REACH).
- The Code of Practice 2007 - a version of the July 24, 2007 - the EFFA.

- Cette FDS complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état

- This MSDS complements the technical sheets but does not replace them. The information provided is based on the state of our knowledge of this

 FLORIHANA	FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET	FORM-003-A	Page 10 sur 10
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur : 31/05/2011	

- de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de mise à jour. Ils sont donnés de bonne foi.
- L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.
 - Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît.
 - L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent lors de l'utilisation d'un produit dangereux.
 - Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive. Elle n'exonère pas l'utilisateur de s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que ceux cités et régissant le détention de l'utilisation du produit, pour lesquelles il est seul responsable.
- product, at the time of update. They are given in good faith.
- The user's attention is drawn to the possible risks incurred when a product is used for purposes other than those for which it was intended.
 - It does not in any way excuse the user from knowing and applying all regulations governing his activity. He will take sole responsibility for the precautions required use of the product he knows.
 - The mandatory regulations mentioned are to help the user to fulfill its obligations in the use of hazardous products.
 - This list should not be considered exhaustive. It does not exempt the user from ensuring that other obligations must because of texts other than those mentioned, relating to the detention of the use of the product, for which he alone is responsible.

Contact: Mr. Aurélien PIROELLE

Mise à jour 31/05/2023

Nombre de pages / page number : 10

MsdS updated on 5/31/2023

Date d'impression:

Fin du document / END