

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

### Beurre de Karité BIO

Référence du document : AZ-FDS-BEU Karité BIO-A

Date création : 21 Février 2012

Date révision : 21 Février 2012

## 1 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

### Identification du produit

**Nom commercial:** Beurre de Karité BIO

**Nom botanique:** Butyrospermum parkii

**Nom INCI:** Butyrospermum parkii

**Reference interne:** BEU0004

### Identification de la société

Ekokoza s.r.o.

Fryčovice 297, 73945, Fryčovice

IČ: 07508247, eshop@ekokoza.cz

Nouzové telefonní číslo: +420224919293 , +420224915402 (telefon 24hod/  
denně) Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2)

## 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1. Classification de la substance

#### 2.1.1. Classification selon le règlement (CE) n°1272/2008

**Classification:** Non réglementé

**Pictogrammes de danger:** Non réglementé

**Mention d'avertissement:** Non réglementé

**Phrases de risque:** Non réglementé

#### 2.1.2. Classification selon la directive (CE) n°67/548/CEE

**Classification :** Non réglementé

**Symbole de danger** Non réglementé

**Selon le règlement 1272/2008 :**

**Phrases R :** Non réglementé

### 2.2. Éléments d'étiquetage (GSH)

**Pictogramme(s) de danger:** Non réglementé

**Mention(s) d'avertissement :** Non réglementé

**Phrases de risque:** Non réglementé

**Phrases de précautions :** Non réglementé

## **2.3 - Autres dangers**

**Composants CMR n'entraînant pas de classification :** Aucun

**Allergènes (suivant le 7<sup>ème</sup> amendement de la Directive Cosmétique 2003/15/CE) :** Aucun

## **3 - COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

---

### **3.1 Nature du produit**

Substance: SNC, Substance Naturelle Complexe (100% pure et naturelle), beurre végétal.

### **3.2 Principaux constituants**

Acide oléique, acide stéarique.

### **3.3 Substances ayant des Valeurs Limites d'Exposition professionnelles**

Non disponible

## **4 - PREMIERS SECOURS AU CAS OÙ LE PRODUIT PRÉSENTE DES DANGERS**

---

**Inhalation excessive :** Non dangereux

**Contact avec la peau :** Non dangereux

**Contact avec les yeux :** Non dangereux

**Ingestion :** Non nocive aux concentrations normales d'utilisation

## **5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

---

**Moyens d'extinction recommandés :** Extincteurs à mousse

**Moyens d'extinction déconseillés :** jet d'eau

**Risques spécifiques :** La combustion est propice à la formation de fumée, de dioxyde de carbone et de monoxyde de carbone.

**Conseils aux pompiers :** Protection respiratoire si nécessaire.

## **6 - MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

---

### **Précautions individuelles :**

Eloigner toute source potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas fumer.

Les épandages peuvent être glissants.

### **Précautions pour la protection de l'environnement :**

Canaliser le liquide. Absorber le liquide renversé dans un matériel d'absorption inerte (sable, sciure de bois...), balayer ou aspirer dans un récipient adéquat. Les résidus et petites quantités de produit peuvent être lavés avec un dégraissant.

Eviter toute contamination massive des égouts, des eaux de surface ou des eaux souterraines.

**Procédure de nettoyage :**

Ramasser à l'aide d'un moyen mécanique (balayer, pelleter). Nettoyer à l'eau. Collecter les eaux de nettoyage.

Eliminer suivant les indications de la section 13.

---

**7 - MANIPULATION ET STOCKAGE**

---

**Manipulation :**

Pas de mesures spéciales.

**Stockage :**

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

---

**8 - CONTROLES DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE**

---

**8.1 Valeurs limites d'exposition**

N.D

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Protection respiratoire :**

Généralement pas nécessaire avec une bonne ventilation.

**Protection des mains :**

Porter des gants.

**Protection des yeux :**

Porter des lunettes de protection.

**Protection de la peau :**

Porter une blouse.

**Mesures d'hygiène :**

Ne pas respirer abondamment des vapeurs chaudes.

Ne pas fumer boire ou manger sur le lieu de travail, se laver les mains.

---

**9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

---

**Apparence :** Solide à température ambiante, huileux à une température > 34°C

**Couleur :** Blanc crème

**Odeur :** Très légère, caractéristique de graines aux notes d'amande

**Toucher :** Assez dur à texture riche

**Densité relative à 20°C :** 0.900

**Masse volumique à 40°C :** 0.890

**Point de fusion :** 35°C

**Point éclair :** N.D.

**Indice de saponification :** 160 – 200

## 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Pas de modifications significatives de la composition dans le temps.

**Conditions à éviter :** Ne pas chauffer à une température supérieure à 150°C. Ne pas exposer les récipients fermés au soleil.

**Matières à éviter :** Agents oxydants forts

**Produits de décomposition dangereux :** Fumée, monoxyde de carbone

## 11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (RIFM, INRS ET IFRA)

*Dangers évalués selon les méthodes décrites dans le Règlement (CE) n° 1272/2008 et ses annexes pour le cas des Substances Naturelles Complexes et/ou des mélanges. Ils sont également complétés par les monographies RIFM\*, INRS\* et IFRA\*.*

### 11.1 Toxicité aiguë

	Dose	Valeur	Méthodes	Remarques
<b>Effet néfaste par ingestion</b>	DL org. 50	Non nocif aux concentrations normales d'utilisation	Ingestion orale chez le rat	
<b>Effet néfaste par contact cutané</b>	DL derm.50	Non nocif aux concentrations normales d'utilisation	Application dermale chez le lapin	
<b>Effet néfaste par inhalation</b>	CL 50	N.D.		

### 11.2 Corrosion cutanée/irritation cutanée

Aucun effet important ou danger critique connu.

### 11.3 Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Aucun effet important ou danger critique connu.

### 11.4 Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Aucun effet important ou danger critique connu.

### 11.5 Mutagénicité sur les cellules germinales

Non identifié comme mutagène.

### 11.6 Cancérogénicité

Non identifié comme cancérogène.

### 11.7 Toxicité pour la reproduction

Aucun.

### 11.8 Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non déterminé

### 11.9 Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non déterminé

#### 11.10 Danger par aspiration

Aucun effet important ou danger critique connu.

### 12 - INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

---

**Ecotoxicité aiguë** : Danger pour le milieu aquatique selon le Règlement (CE) n° 1272/2008

N.D.

**Toxicité aquatique** : Non réglementé

Toxicité aquatique aiguë	Critères	Temps d'exposition	Résultats	Méthodes
Poissons	LC50	96h	N.D.	/
Daphnies	EC50	48h	N.D.	Essai d'immobilisation immédiate
Algues	IC50	72h	N.D.	/

**Toxicité aquatique chronique** : Non disponible

**Persistance** : Niveau bas

**Biodégradabilité** : Niveau élevé

**Potentiel de bioaccumulation** : Le produit n'a aucune conséquence pour le phénomène de bioaccumulation.

**Mobilité** : Basse mobilité dans le sol.

**Effets nocifs divers** : Aucuns autres effets nocifs divers connus selon le meilleur de nos connaissances et de notre expérience.

Eviter toute contamination massive des égouts, des eaux de surface ou des eaux souterraines.

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** : Jusqu'à ce jour, et d'après nos connaissances, aucune évaluation n'a été effectuée sur le produit.

### 13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION

---

**Généralités** : Ne pas déverser dans les égouts ni les cours d'eau. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/normaux en vigueur.

### 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

---

Produit non considéré comme dangereux pour le transport.

### 15 - INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES (Règlement (CE) n° 1272/2008))

---

Ce produit est classé selon le Règlement (CE) n° 1272/2008, le règlement CLP, le règlement (CE) n° 453/2010, REACH (amendement de la réglementation (CE) 1907/2006), et le GSH.

**Pictogramme(s) de danger**: Non réglementé

**Mention(s) d'avertissement** : Non réglementé

**Phrases de risque** : Non réglementé

**Phrases de précautions** : Non réglementé

## 16 - AUTRES INFORMATIONS

---

**RESPONSABILITE :** Les informations contenues dans cette fiche proviennent des sources que nous considérons comme être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manipulation, stockage, utilisation ou élimination du produit en dehors de nos locaux sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entres autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommages ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manipulation, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit en dehors de nos locaux. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

### **Acronymes et abréviations :**

ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par la route

CAS : Chemical Abstract Service

CLP Règlementation européenne : Classification, Labelling and Packaging of chemical substances and mixtures

CMR : Cancérigène, Mutagène, toxique pour la Reproduction

GSH Global Harmonized System

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Civil Aviation Organization" (IATA) ICAO: International Civil Association Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Association Organization" (ICAO)

IFRA : International Fragrance Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

INRS : Institut National de Recherche et de Sécurité

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LD50 Lethal dose, 50%

LC50 Lethal concentration, 50%

NIOSH Registry of Toxic Effect of chemical Substances

PBT: Persistent Bioaccumulating Toxicants

REACH Registration, Evaluation Authorization and Restriction of Chemical substances

RID : Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

RIFM: Research Institute for Fragrance Materials

STOT: Specific Target Organ Toxicity

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative substance