



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Handelsname: BASISÖL MACADAMIANUSS

Erstelldatum: 10.05.2011

Überarbeitungsdatum:

Seite 1 von 5

## 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES / GEMISCHES UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname:

**BASISÖL MACADAMIANUSS**

**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Kosmetikprodukt

**Lieferant/Hersteller**

W. Spitzner Arzneimittelfabrik GmbH  
Bunsenstr. 6-10  
76275 Ettlingen

**Notrufnummer**

Telefon: 0721/4005-0

Telefax: 0721/4005-8259 oder 8388

Während der normalen Geschäftszeiten (8:00- 17:00 Uhr) Abt. Sicherheit + Umwelt

**E-Mail (fachkundige Person)**

erwin.pfleging@schwabe.de

christl.liebhardt@schwabe.de

**Kontaktstelle für Informationen**

**Nationaler Ansprechpartner**

Hr. Dr. Pfleging, Fr. Liebhardt / Sicherheit + Umwelt

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

**Gefahrenbezeichnung**

**67/548/EWG oder 1999/45/EG**

Keine

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Keine

**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 CLP**

Keine

**Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Keine.

## 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

**Angaben zur Zubereitung/ zum Gemisch**

Gefährliche Inhaltsstoffe	Einstufung gem. 67/548/EWG	Einstufung gem. (EG) 1272/2008 (CLP):	%
Keine	-	-	-

**Bemerkung**

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

#### 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

**Allgemeine Hinweise:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Hautkontakt:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt 10 Minuten mit fließendem Wasser spülen.

**Nach Verschlucken:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

**Geeignete Löschmittel**

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Wasser (Sprühstrahl), CO<sub>2</sub>, Löschpulver, Schaum.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Keine.

**Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**

Keine

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät.

**Zusätzliche Hinweise**

Löschwasser nicht ins Oberflächenwasser oder Grundwassersystem gelangen lassen.

#### 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Zündquellen entfernen, für ausreichende Belüftung sorgen.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Leck schließen. Produkt nicht in Kanalisation, Wasserläufe oder tiefliegende Bereiche gelangen lassen. Maßnahmen ergreifen, um Einwirkungen auf das Grundwasser zu verringern oder zu vermeiden. Produkt soweit es geht, mechanisch aufnehmen. Restliches Produkt mit Sand oder einem geeigneten Adsorptionsmittel binden und dann aufnehmen. Produkt und kontaminiertes Adsorptionsmittel in geeigneten Behältern der Entsorgung zuführen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Ein Verschütten und Auslaufen ist wegen Rutschgefahr zu vermeiden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Lagerung:**

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Getrennt von Lebensmitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

**Lagerklasse:**

Keine

#### 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

**Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Keine

**Persönliche Schutzausrüstung**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Atemschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Handschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Augenschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Angaben zur Arbeitshygiene**

Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Angaben

**Aussehen**

**Aggregatzustand:** flüssig  
**Farbe:** hellgelb  
**Geruch:** charakteristisch

### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

**Sicherheitsrelevante Basisdaten**

**Siedepunkt/-bereich (°C):** nicht verfügbar  
**Flammpunkt (°C):** nicht verfügbar  
**Zündtemperatur (°C):** nicht verfügbar  
**Dampfdruck hPa:** nicht verfügbar  
**Dichte (g/cm<sup>3</sup>):** nicht verfügbar  
**Wasserlöslichkeit (20°C in g/l):** nicht löslich  
**Explosionsgrenzen**  
untere: nicht verfügbar  
obere: nicht verfügbar

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Das Produkt ist von Heizquellen, offenen Flammen, anderen Zündquellen sowie direkter Sonneneinstrahlung fernzuhalten.

**Zu vermeidende Stoffe**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist keine gefährliche Reaktion zu erwarten. Kontakt mit starken Oxidationsmitteln oder konz. Sauerstoff ist zu vermeiden.

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen stabil.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**Weitere Informationen**

Keine

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Für dieses Gemisch liegen keine toxikologischen Untersuchungen vor.

**Akute Toxizität bei oraler Aufnahme**

Unter Einhaltung üblicher Verwendungszwecke und –mengen sind keine negativen Auswirkungen zu erwarten. Es handelt sich um ein Lebensmittel.

**Akute Toxizität bei Inhalation**

Keine Informationen verfügbar.

**Akute Toxizität bei Aufnahme über die Haut**

Keine Informationen verfügbar.

**Hautreizung**

Kann zu Reizungen auf der Haut und auf Schleimhäuten führen.

**Augenreizung**

Keine Informationen verfügbar.

**Sensibilisierung**

Keine Informationen verfügbar.

**Weitere Informationen**

Keine Informationen verfügbar.

## 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Für dieses Gemisch liegen keine ökotoxikologischen Untersuchungen vor.

### Ökotoxizität

Das Gemisch ist biologisch leicht abbaubar.

### Fischtoxizität

Keine Informationen verfügbar.

### Daphnientoxizität

Keine Informationen verfügbar.

### Algentoxizität

Keine Informationen verfügbar.

### Bakterientoxizität

Keine Informationen verfügbar.

### Weitere ökologische Hinweise

Keine Informationen verfügbar.

### Allgemeine Hinweise

Bei sachgemäßer Handhabung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### Entsorgung / Abfall (Produkt)

Entsorgung gemäß den regionalen behördlichen Vorschriften.

### Ungereinigte Verpackungen

Verpackungen müssen länderspezifisch unter Beachtung der jeweiligen Vorschriften entsorgt oder Rücknahmesystemen überlassen werden.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

### EU-Vorschriften

#### Kennzeichnung (Verordnung EG Nr. 1272/2008) CLP

Keine

#### Gefahrenhinweise:

##### H-Sätze:

Keine

##### Sicherheitshinweise:

##### P-Sätze:

Keine

#### Kennzeichnung (67/548/EWG oder 1999/45/EG)

Gefahrensymbole und Gefahrenbezeichnungen für gefährliche Stoffe und Zubereitungen

Keine

#### R-Sätze:

Keine

#### S-Sätze:

Keine

### Nationale Vorschriften (Deutschland)

Lagerklasse VCI: Keine

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 schwach wassergefährdend

Merkblatt BG-Chemie: Keine

Sonstige Vorschriften: Keine

## 16. SONSTIGE ANGABEN

**Gefahrenhinweise auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird**

**Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 CLP**

**H Sätze**

Keine

**Gemäß Richtlinie 67/548/EWG**

**R- Sätze**

Keine

**Literaturangaben und Datenquellen**

**Vorschriften**

Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Stoffrichtlinie (67/548/EWG), zuletzt geändert durch die Richtlinie 2009/2/EG.

REACH- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EG) Nr. 552/2009.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 790/2009.

**Internet**

[www.baua.de](http://www.baua.de)

[www.arbeitssicherheit.de](http://www.arbeitssicherheit.de)

[www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdtb](http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdtb)

**Änderungen gegenüber der letzten Fassung**

Vollständige Überarbeitung

Anpassung gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr.1907/2006

GLP Kennzeichnung

Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben.

**Sonstige Hinweise**

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Datenblatt ausstellender Bereich**

Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG

Postfach 410925 D-76209 Karlsruhe

Tel.: +49-0721-4005-388

Fax: +49-0721-4005-8388

e-mail: [christl.liebhardt@schwabe.de](mailto:christl.liebhardt@schwabe.de)

Ansprechpartner: Christl Liebhardt, Abteilung Sicherheit + Umwelt