



24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON BN1 3TN (UK)
TEL.(UK) 0845 310 8066 FAX.(UK) 0845 310 8068
International Tel. +44 1273 746505 Int. Fax. +44 1273 202729
EMAIL: info@nhrorganiccoils.com Web Site: www.nhrorganiccoils.com

Material Safety Data Sheet

Material Safety data sheet according to **1907/2006/EG, Artikel 31**

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung / Identification of Substance/ Preparation and Company

Handelsname / Trade name:

Aprikosenkernöl, kbA / Apricot kernel oil, organic

Aprikosenkernöl, kbA (bitter- für Kosmetik) / Apricot kernel oil, organic (bitter- for cosmetic)

Aprikosenkernöl, desodoriert, kbA / Apricot kernel oil, deodorised, organic

EG-Inverkehrbinger (Hersteller/Einführer/Händler) / EC-Distributor (Producer/importer/trader)

NHR Organic Oils
24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON BN1 3TN (UK)
TEL.(UK) 0845 310 8066 FAX.(UK) 0845 310 8068
EMAIL: info@nhrorganiccoils.com

Auskunft: Einkauf/Verkauf/QS / Information: Purchase/sales/quality department

Notfallauskunft: Polizei und Feuerwehr / Emergency aid: police and fire department

REACH-Status / REACH-Status:

Ausnahme von der Registrierung gemäß Anhang II Nr. 9 der Verordnung (EG) Nr. 987/2008 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) hinsichtlich der Anhänge IV und V.

Exemption from registration acc. Annex II No 9 of regulation EG no 987/2008 for modification of regulation EG No 1907/2006 for registration, evaluation, authorisation and restriction of chemicals (REACH) in regard to annex IV and V.

2. Mögliche Gefahren / Hazards Identification:

| | |
|---|--|
| Gefahrenbezeichnung Hazard designation | entfällt No specific hazards under normal application conditions |
| Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt Hazards for Human health and environment | entfällt None |

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen / Composition/ Information on Ingredients:

| | |
|-------------|-----------------------------|
| INCI-Name: | Prunus Armeniaca Kernel Oil |
| CAS-Nr.: | 72869-69-3 |
| EINECS-Nr.: | 272-046-1 |

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen/ First Aid Measures:

Allgemeine Hinweise

General

nach Einatmen

First aid - inhalation

nach Hautkontakt

First aid - skin

nach Augenkontakt

First aid - eye

nach Verschlucken

First aid - ingestion

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

No special measures required

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

Move to fresh air. Seek medical advice after significant exposure

I.A. ist das Produkt nicht hautreizend. Haut mit Wasser und Seife reinigen

In general product is not skin-irritating. wash skin with soap and water

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen

Rinse with plenty of water. Eyelids should be held away from the eyeball to ensure thorough rinsing

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren

Seek medical attention if necessary

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung / Fire Fighting Measures

Geeignete Löschmittel

Extinguishing media

Schaum, Trockenlöschmittel, CO₂, Sand oder Erde

Foam, dry chemical powder, carbon dioxide, sand or earth

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete

Löschmittel

Unsuitable extinguishing media

Wasser

Water

Besondere Schutzausrüstung

Special protective equipment

Atem- und Augenschutz für Löschmannschaften ist bei einer Exposition durch Rauch oder Dämpfe erforderlich

Respiratory and eye protection required for fire crews when exposed to smoke or fumes

Brand- und Explosionsschutz

Fire and explosion protection

Offenes Feuer vermeiden. In sehr feiner Verteilung in Kontakt mit Luft kann Selbstentzündung stattfinden

Avoid open flames. Microdistribution in contact with air can cause self-ignition

Zusätzliche Hinweise

Other information

Entstehende Verbrennungsprodukte: u.a. Rauch, CO, CO₂

Occuring combustion products: Fume, CO, CO₂

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung / Accidental Release Measures:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

personal precautions

nicht erforderlich

not necessary

Umweltschutzmaßnahmen

Environmental precautions

Das Einfließen an Straßen oder in Kanalisation und Abflüsse ist zu verhindern

Prevent from spreading or entering into drains, ditches or rivers by using sand, earth, or appropriate barriers

Verfahren zur Reinigung, Aufnahme

Clean - up methods

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Säurebinder, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen und in einem geeigneten, markierten Behälter entsorgen

Absorb or contain liquid with sand, earth or universal absorbant. Fill into a suitable, clearly marked container for disposal

Zusätzliche Hinweise

Other information

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

No dangerous substances are released

7. Handhabung und Lagerung / Handling and Storage

| | |
|--|--|
| Handhabung Handling | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich No special measures required |
| Hinweise zum sicheren Umgang Information for safe handling | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich No special measures required. |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz Fire and explosion prevention | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich No special measures required |
| Lagerung Storage | kühl, trocken, lichtgeschützt (wegen Qualitätserhaltung) cool, dry, protected from light (preservation of quality) Keine besonderen Anforderungen |
| Anforderung an Lagerräume und Behälter Requirements for storage rooms and containers | No special measures required. |
| Geeign. Lagermaterial / Suitable storage material | z.B. Stahl, Polyethylen / e.g. steel, polyethylen |
| Zusammenlagerungshinweise Advice on storage | Nicht mit starken Oxidationsmitteln in Berührung bringen Avoid contact with oxidising agents |

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung / Exposure Control and Personal Protection:

| | |
|---|--|
| Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen Additional instructions for technical constructions : | Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7 No further information, see Number 7 |
|---|--|

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten
Ingredients with workplace-related limit values which require monitoring

| CAS-Nr. | Bezeichnung des Stoffes / Component Name | % | Art / Limit type | Wert / Value | Einheit / Unit |
|---|--|----------|-------------------------|---------------------|-----------------------|
| entfällt not applicable | | | | | |
| Zusätzliche Hinweise Further information | Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen Generation based on valid lists | | | | |
| Persönliche Schutzausrüstung Personal precautions | Nicht erforderlich Not required | | | | |
| Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen General protection and hygiene measures | Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten The usual precautions for handling chemicals should be observed | | | | |
| Atemschutz / Respiratory protection | nicht erforderlich / not necessary | | | | |
| Handschutz / Hand protection | nicht erforderlich / not necessary | | | | |
| Augenschutz Eye Protection | Beim umfüllen Schutzbrille empfehlenswert Safety goggles during decanting advisable | | | | |

9. Physikalische und chemische Eigenschaften / Physical and Chemical Properties:

| | |
|--|---|
| Form / Form | flüssig / liquid |
| Farbe / Colour | mittel bis dunkelgelb / light yellow to yellow |
| Geruch / Odour | arttypisch, ohne Fremdgeruch / typical, without off-smell |
| Zustandsänderung / Change of physical state | |
| Schmelzbereich / Melting scope Siedepunkt; | |
| Siedebereich / Boiling point Flammpunkt / | |
| Flashpoint Zündtemperatur / Ignition point | |
| | |
| Explosionsgefahr Explosive properties | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich The product is not explosive |
| Explosionsgrenzen / Explosive properties | |
| untere / lower | entfällt / not applicable |
| obere / upper | entfällt / not applicable |
| | |
| Relative Dichte bei 20° / Density 20 °C | ca. 0,910-0,923 |
| Brechungsindex / Refractive Index | ca. 1,469-1,475 |
| | |
| Löslichkeit in; Mischbarkeit mit / Solubility in | |
| Wasser / Water | unlöslich / insoluble |
| Ether / Ether | löslich / soluble |

10. Stabilität und Reaktivität / Stability and Reactivity :

| | |
|---|--|
| Gefährliche Reaktionen Hazardous reactions | keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung No decomposition if used accordingly |
| Thermische Zersetzung, zu vermeidende Bedingungen Thermal decomposition, conditions to be avoided | Über 316°C tritt Zersetzung ein Decomposition above 316 °C |
| Gefährliche Zersetzungsprodukte Hazardous decomposition products | keine none |

11. Angaben zur Toxikologie / Toxicological Information:

| | |
|--|--|
| Toxizität / Acute toxicity | nicht toxisch / not toxic |
| Primäre Reizwirkung an der Haut Skin irritation | keine Reizwirkung bekannt no irritation known |
| Primäre Reizwirkung am Auge Eye irritation | keine Reizwirkung bekannt no irritation known |
| Sensibilisierung Sensitization | keine sensibilisierende Wirkung bekannt no sensitization known |
| Zusätzliche toxikologische Hinweise Additional toxicological information | Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung If used accordingly the product does not cause any injuries to health referring to our experience and available information. Not subject to classification as hazardous under EEC Dangerous Substance Directive and Dangerous Preparation Directives |

12. Angaben zur Ökologie / Ecological Information:

| | |
|---|--|
| Allgemeine Hinweise General information | Biologisch abbaubar biodegradable |
| Wassergefährdungsklasse water pollution class | nicht wassergefährdend im Sinne des § 19g Abs. 5 WHG. (Einstufung nach VwVwS vom 17. Mai 1999, Nummer 1.2. A) in Verbindung mit Anhang 1) not hazardous to water under §19g Abs. 5 WHG. (Classification VwVwS from 17. May 1999, Number 1.2. A) with Annex 1 |

13. Hinweise zur Entsorgung / Disposal Information:

| | |
|--|--|
| Entsorgung vom Produkt, Empfehlung Disposal of the product, recommendation | kleinere Mengen können gemeinsam mit dem Hausmüll deponiert werden Small quantities can be disposed with household waste |
| Ungereinigte Verpackungen: Empfehlung Uncleaned packages, recommendation | Entsorgung gemäß den behördlichen und örtlichen Vorschriften According to local regulations |
| Empfohlenes Reinigungsmittel Recommended detergent | Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln Water, if necessary with cleaning agents |

14. Transportvorschriften / Transport Information:

kein Gefahrgut / no hazardous material

15. Vorschriften / Regulatory Information:

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien

EC Classification

**Nach GHS-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht
kennzeichnungspflichtig.
Nach EG-Richtlinien 67/548/EG und 1999/45/EG nicht
kennzeichnungspflichtig.**

Not subject to classification according to CLP Regulation (EC) No.
1272/2008.
Not subject to classification according to Directive 67/548/EC or
Directive 1999/45/EC.

Nationale Vorschriften / National Regulation:

Klassifizierung nach VbF / Classification VbF

entfällt / not applicable

Technische Anleitung Luft / Technical manual air

Klasse Anteile in % / Amounts in %

nicht bekannt / not known

Wassergefährdungsklasse

water pollution class

**nicht wassergefährdend im Sinne des § 19g Abs. 5 WHG. (Einstufung
nach VwVwS vom 17. Mai 1999, Nummer 1.2. A) in Verbindung mit
Anhang 1)**

not hazardous to water § 19g Abs. 5 WHG. (Classification VwVwS from
17. May 1999, Number 1.2. A) with Annex 1

16. Sonstige Angaben und Hinweise / Other Information:

**Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von
Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis**

This information is based on our current knowledge. It does not represent any confirmation of product properties and does not
establish a legal position.