

Bezeichnung / name of product:

**Mandelöl kaltgepresst, bio /
Almond Oil Cold Pressed, Organic**

Artikelnummer / article number: BS020

Produktbeschreibung / product description:

100% Mandelöl bio ohne weitere Zusätze, hergestellt durch mechanische Kaltpressung und Filtration. /
100% Almond oil organic without any additives, produced by mechanical cold pressing and filtration.

INCI	Prunus Amygdalus Dulcis Oil
CAS-Nr. / no.	8007-69-0
EINECS-Nr. / no.	291-063-5
Zolltarifnummer / customs tariff no.	1515 90 59

Zertifizierung / certification:

DE-ÖKO-007 / COSMOS certified 100% bio (organic) / Kosher

Einsatz / usage:

Naturkost / natural food

Bio- und Naturkosmetik / organic cosmetics and natural cosmetics

Sensorik / sensory property:

Aussehen / appearance	hellgelb / light yellow
Geruch / odour	arttypisch, ohne Fremdgeruch / product typical, without off-smell
Geschmack / flavour	arttypisch, ohne Fremdgeschmack / product typical, without off flavour
Konsistenz / consistency	flüssig / liquid

Wirksamkeit in der Naturkosmetik / effectiveness in natural cosmetics:

Das Öl der All Organic Treasures GmbH wurden in einer kosmetischen Studie der Dr. Hauck R&D GmbH im Oktober 2015 durch Wirksamkeitstest auf folgende vier verschiedene Parameter getestet / The oil from the All Organic Treasures GmbH was tested by Dr. Hauck R&D GmbH in October 2015 for cosmetic efficacy on these four parameters:	
Hydratation / hydration	35,0 %
Sebumerhöhung / sebum rise	18,5 %
Hautglättung / skin smoothing	3,5 %
Erythemreduktion / erythema reduction	62,0 %
Die Ergebnisse dürfen von den Kunden der All Organic Treasures GmbH für eigene Zwecke verwendet werden / The results may be used by the customers of All Organic Treasures GmbH for their own purpose	

Chemische und physikalische Kennzahlen / chemical and physical operating figures:

Säurezahl / acid value	mg KOH/g	< 4,0
Peroxidzahl / peroxide value	meq O ₂ /kg	< 10,0
relative Dichte / relative density (20°C)	-	0,910 - 0,925
Brechungsindex / refraction index (20°C)	-	1,4680 - 1,4730

Fettsäurezusammensetzung / fatty acid composition:

C16:0 Palmitinsäure / palmitic acid	%	4,0 - 9,0
C16:1 Palmitoleinsäure / palmitoleic acid	%	< 0,8
C18:0 Stearinsäure / stearic acid	%	< 4,0
C18:1 Ölsäure / oleic acid	%	62,0 - 86,0
C18:2 Linolsäure / linoleic acid	%	7,0 - 30,0
C20:0 Arachinsäure / arachidic acid	%	< 1,0
C20:1 Eicosensäure / eicosenoic acid	%	< 1,0

Allergene / allergens:

Wird ausschließlich aus sortenreiner Rohware hergestellt und ist frei von tierischem Protein.
Weitere Informationen zu evtl. vorhandenen Allergenen sind in der produktspezifischen Allergenliste aufgeführt.

Produced from homogeneous raw material and free from animal protein.
Further information on any allergens that may be present, are listed in the product-specific allergen list.

GVO / GMO:

GVO-frei gemäß Verordnung (EG) Nr.834/2007.
GMO-free according to regulation (EC) no.834/2007.

Tierversuchsfreiheit - BSE/TSE - vegan / non animal testing - BSE/TSE - vegan:

Dieses Produkt wurde nicht in Tierversuchen getestet, es ist rein pflanzlicher Herkunft, somit vegan und stellt dadurch keine Gefahr durch BSE/TSE dar.

This product is not tested on animals, it is produced from vegetable raw material, therefore vegan and thereby no risk of BSE/TSE.

Nanotechnologie - Bestrahlung - CMR-Stoffe / nanotechnology - radiation treatment - CMR materials:

Dieses Produkt wurde nicht bestrahlt und enthält weder Nanopartikel, noch Gefahrstoffe, die karzinogen, mutagen oder reproduktionstoxisch wirken.

This product has not been irradiated and does not contain nanoparticles or carcinogen, mutagen and eprotoxic substances.

Schadstoffe - Kontaminanten / pollutants - contaminants:

- entsprechend der BNN-Orientierungswerte für Pestizide
- entsprechend der BNN-Richtwerte für Weichmacher / Adipate
- entsprechend aller in der EU geltenden gesetzlichen Bestimmungen für Lebensmittel und kosmetische Mittel.
- according to BNN orientation values for pesticides
- according to BNN orientation values for plasticizers / adipates
- according to all legal regulations for food and cosmetics effective in the EU

Lagerung - Haltbarkeit / storage - shelf life:

Lagerung:	Kühl und trocken, vor Licht geschützt, in dicht verschlossenen, vollständig gefüllten Behältnissen.
Haltbarkeit:	Im Originalgebinde mindestens 18 Monate ab Produktionsdatum.
Verpackung:	Entsprechend den geltenden gesetzlichen Bestimmungen der EU.
Storage:	Cool, dry, protected against light, in sealed and completely filled packages.
Shelf life:	In original packaging minimum 18 months from production date.
Packaging:	According to effective legal EC regulations.

Information:

Je nach Anbaubedingungen und Sorten können Schwankungen in obigen Kenndaten auftreten.
Diese Spezifikation entbindet den Bezieher unserer Produkte nicht von seiner Qualitätsverantwortung und Sorgfaltspflicht.

Depending on agricultural conditions and species the above values are subject to natural fluctuations.
This specification does not release the purchaser of our products from his duty of care and responsibility.