

Bezeichnung / name of product:

*Nachtkerzenöl kaltgepresst, bio - GLA 9% /
Evening Primrose Oil Cold Pressed, Organic - GLA 9%*

Artikelnummer / article number: 10183

Produktbeschreibung / product description:

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

INCI: Oenothera Biennis Oil
CAS-Nr. / no.: 90028-66-3
EINECS-Nr. / no.: 289-859-2
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 bis grün / bright yellow to greenish
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: 23,0 %
Sebumerhöhung / sebum rise: 22,0 %
Hautglättung / skin smoothing: 2,5 %
Erythemreduktion / erythema reduction: 55,0 %

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	< 15,0
relative Dichte / relative density (20°C)	-	0,910 - 0,930
Brechungsindex / refraction index (20°C)	-	1,4750 - 1,4820

Fettsäurezusammensetzung / fatty acid composition:

C16:0 Palmitinsäure / palmitic acid	%	5,0 - 7,0
C18:0 Stearinsäure / stearic acid	%	1,0 - 3,0
C18:1 Ölsäure / oleic acid	%	5,0 - 10,0
C18:2 Linolsäure / linoleic acid	%	68,0 - 76,0
C18:3 γ-Linolensäure / γ-linolenic acid	%	> 9,0

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 des BNN-Orientierungswertes für Pestizide
- entsprechend aller in der EU geltenden gesetzlichen Bestimmungen für Lebensmittel und kosmetische Mittel.
- according to BNN orientation value for pesticides
- 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 12 Monate ab Produktionsdatum.
Verpackung:	Entsprechend den geltenden gesetzlichen Bestimmungen der EU.
Storage:	Cool, dry, protected against light, in sealed and competely filled packages.
Shelf life:	In original packaging minimum 12 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.

AOT Qualitätssicherung. Maschinell erstellt, daher ohne Unterschrift gültig.
AOT Quality Assurance. Established by computer, therefore no signature.
Wiggensbach, 23.10.2018