



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

Product Specification **Organic Chia Seed Oil** *(Salvia hispanica)*

Bezeichnung / name of product:

Chiaöl kaltgepresst, kbA - Inverkehrbringung gemäß Novel Food Verordnung - siehe Anhänge.
Chia Oil Cold Pressed, Organic - according to Novel Food Regulation - see attached.

Produktbeschreibung / product description:

100% Chiaöl, kbA ohne weitere Zusätze, hergestellt durch mechanische Kaltpressung und Filtration.
100% Chia oil, organic, without any additives, produced by mechanical cold pressing and filtration.

INCI: Salvia Hispanica Seed Oil
CAS-Nr. / no.: 93384-40-8
EINECS-Nr. / no.: 297-250-8
Zolltarifnummer / customs tariff no.: 1515 90 59

Zertifizierung / certification:

DE-ÖKO-007 / COSMOS certified / Kosher

Einsatz / usage:

Bio- und Naturkosmetik / organic cosmetics and natural cosmetics
Naturkost / natural food

In Fetten und Ölen höchstens 10 %, in Nahrungsergänzungsmitteln höchstens 2 g/Tag /
In fat and oils not more than 10 %, in dietary supplements not more than 2 g/day.

Sensorik / sensory property:

Aussehen / appearance: gelb / 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

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 - 0,950
Brechungsindex / refraction index (20°C)	-	1,4800 - 1,4840
unlösliche Verunreinigungen / insoluble impurities	%	≤ 0,05



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

Product Specification **Organic Chia Seed Oil** *(Salvia hispanica)*

Fettsäurezusammensetzung / fatty acid composition:

C16:0 Palmitinsäure / palmitic acid	%	4,0 - 8,0
C18:0 Stearinsäure / stearic acid	%	2,0 - 5,0
C18:1 Ölsäure / oleic acid	%	5,0 - 11,0
C18:2 Linolsäure / linoleic acid	%	15,0 - 20,0
C18:3 α -Linolensäure / α -linolenic acid	%	> 60,0

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 reprotoxic substances.

Schadstoffe - Kontaminanten / pollutants - contaminants:

Allgemein: Entsprechend den in Deutschland geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Pestizide: Entsprechend der BNN-Orientierungswerte.

General: According to effective legal regulations in Germany.

Pesticides: According to the BNN-assessment values.



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

Product Specification **Organic Chia Seed Oil** *(Salvia hispanica)*

Lagerung - Haltbarkeit / storage - shelf life:

Lagerung:	Kühl und trocken, vor Licht geschützt und in dicht verschlossenen, vollständig gefüllten Behältnissen.
Haltbarkeit:	Im Originalgebinde mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum.
Storage:	Cool, dry, protected against light, in sealed and completely filled packages.
Shelf life:	In original packaging minimum 12 months from production date.

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.

Qualitätssicherung. Maschinell erstellt, daher ohne Unterschrift gültig.
Quality Assurance. Established by computer, therefore no signature.
04.05.2018