



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 Coconut Oil Deodorised (Cocos nucifera)

Bezeichnung / name of product:

**Kokosfett raffiniert, bio /
Coconut Oil Refined, Organic**

Artikelnummer / article number: 91395; 91152; 10166

Produktbeschreibung / product description:

100% Kokosfett bio ohne weitere Zusätze, hergestellt aus dem Fruchtfleisch von Cocos Nucifera L. und anschließender physikalischer Raffination mit eingesetzten Verarbeitungshilfsstoffen nach der Bio-Verordnung (EG) 834/2007, im speziellen Verordnung (EG) 889/2008 Anhang VIII Abschnitt B. /

100% Coconut oil organic without further additives, produced from the pulp of Cocos Nucifera L. and subsequent physical refining with used processing excipients according to the Organic Regulation (EC) 834/2007, in particular Regulation (EC) 889/2008 Annex VIII Section B.

INCI	Cocos Nucifera Oil
CAS-Nr. / no.	8001-31-8
EINECS-Nr. / no.	232-282-8
Zolltarifnummer / customs tariff no.	15131999

Zertifizierung / certification:

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

Einsatz / usage:

Naturkost - nur zur Verwendung in Lebensmitteln gemäß Verordnung (EU) 2020/1322 Abschnitt 4; Punkt 4.2.1 hinsichtlich der Höchstgehalte von Glycidylfettsäureester in pflanzlichen Ölen & Fetten und Abschnitt 4; Punkt 4.3.1 hinsichtlich der Höchstgehalte von 3-Monochlorpropandiol in pflanzlichen Ölen und Fetten / Natural food - only for use in foodstuffs according to Regulation (EU) 2020/1322 Section 4; Point 4.2.1 concerning maximum levels of glycidyl fatty acid esters in vegetable oils & fats and Section 4; Point 4.3.1 concerning maximum levels of 3-Monochlorpropandiol in vegetable oils and fats

Bio- und Naturkosmetik / organic cosmetics and natural cosmetics

Sensorik / sensory property:

Aussehen / appearance	weiß, leicht beige / white, light beige
Geruch / odour	arttypisch, ohne Fremdgeruch / product typical, without off-smell
Geschmack / flavour	arttypisch, ohne Fremdgeschmack / product typical, without off flavour
Konsistenz (20°C) / consistency (68°F)	fest / solid
Schmelzpunkt / melting point	24-26°C / 75-79°F

Chemische und physikalische Kennzahlen / chemical and physical operating figures:

Säurezahl / acid value	mg KOH/g	< 0,6
Peroxidzahl / peroxide value	meq O ₂ /kg	< 5,0
relative Dichte / relative density (40°C)	-	0,900 - 0,940
Brechungsindex / refraction index (40°C)	-	1,4480 - 1,4510
Iodzahl / iodine value	g I ₂ /100g	6,0 - 13,0

Fettsäurezusammensetzung / fatty acid composition:

C 6:0 Capronsäure / capron acid	%	< 1,5
C 8:0 Caprylsäure / capryl acid	%	4,0 - 11,0
C10:0 Caprinsäure / caprin acid	%	4,0 - 11,0
C12:0 Laurinsäure / lauric acid	%	40,0 - 56,0
C14:0 Myristinsäure / myristic acid	%	13,0 - 23,0
C16:0 Palmitinsäure / palmitic acid	%	7,0 - 12,0
C18:0 Stearinsäure / stearic acid	%	1,0 - 5,0
C18:1 Ölsäure / oleic acid	%	3,0 - 12,0
C18:2 Linolsäure / linoleic acid	%	1,0 - 4,0

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 reproxic substances.

Schadstoffe - Kontaminanten / pollutants - contaminants:

- entsprechend des BNN-Orientierungswertes 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 value 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 24 Monate ab Produktionsdatum.
Verpackung:	Entsprechend den geltenden gesetzlichen Bestimmungen der EU.
Storage:	Cool, dry, protected against light, in sealed & completely filled packages.
Shelf life:	In original packaging minimum 24 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.

Qualitätssicherung. Maschinell erstellt, daher ohne Unterschrift gültig.
Quality Assurance. Established by computer, therefore no signature.
18.03.2021 V16