



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

Product Specification **Organic Mango Butter** *(Mangifera indica)*

Mangobutter raffiniert, bio - für kosmetische Zwecke /
Mango Butter Refined, Organic - for cosmetic use

Produktbeschreibung / product description:

100% Mangobutter bio, ohne weitere Zusätze, hergestellt aus den Kernen der Mangofrüchte durch mechanische Pressung 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% Mango Butter organic, without further additives, produced from the kernels of the mango fruit by mechanical pressing 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	Mangifera Indica Seed Butter
CAS-Nr. / no.	90063-86-8
EINECS-Nr. / no.	290-045-4
Zolltarifnummer / customs tariff no.	15159099

Zertifizierung / certification:

certified by Prüfgesellschaft mbH / COSMOS certified 100% bio (organic) / NATRUE certified / Kosher

Einsatz / usage:

Bio- und Naturkosmetik / organic cosmetics and natural cosmetics

Sensorik / sensory property:

Aussehen / appearance	weiß bis hellgelb / white to light yellow
Geruch / odour	arttypisch, ohne Fremdgeruch / product typical, without off-smell
Konsistenz (20°C) / consistency (68°F)	fest / solid
Schmelzpunkt / melting point	31-37°C / 88-100°F

Chemische und physikalische Kennzahlen / chemical and physical operating figures:

Säurezahl / acid value	mg KOH/g	< 2,0
Peroxidzahl / peroxide value	meq O ₂ /kg	< 10,0
relative Dichte / relative density (40°C)	-	0,890 - 0,920
Brechungsindex / refraction index (40°C)	-	1,4550 - 1,4650
Iodzahl / iodine value	g I ₂ /100g	33 - 54

Fettsäurezusammensetzung / fatty acid composition:

C16:0 Palmitinsäure / palmitic acid	%	2,0 - 18,0
C18:0 Stearinsäure / stearic acid	%	35,0 - 47,0
C18:1 Ölsäure / oleic acid	%	34,0 - 48,0
C18:2 Linolsäure / linoleic acid	%	2,0 - 9,0
C20:0 Arachinsäure / arachidic acid	%	1,0 - 7,0

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 Artikel 17 der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 über kosmetische Mittel.
According article 17 to regulation (EC) no 1223/2009 for cosmetics.

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 and competely 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.
18.08.2021