

Produktspezifikation

05.06.2024

Palmkernöl BIO raffiniert (Wildsammlung)

Artikelnummer: BS03041

Bezeichnung / name of product:		
Palmkernöl raffiniert, bio – aus Wildsammlung		
<i>Palm Kernel Oil Refined, Organic - from wild collection</i>		
Produktbeschreibung / product description:		
100% ungehärtetes Palmkernöl bio, ohne weitere Zusätze, hergestellt aus den Kernen der Früchte der Ölpalme durch mechanische Pressung und anschließender physikalischer Raffination mit eingesetzten Verarbeitungshilfsstoffen nach der aktuell geltenden Bio-Verordnung, im Speziellen Verordnung (EG) 2021/1165 Anhang V, Teil A, Abschnitt A2./		
<i>100% unhardened Palm kernel oil organic, without further additives, produced from the kernels from the fruits of the oilpalm by mechanical pressing and subsequent physical refining with used processing excipients in accordance with the currently applicable Organic Regulation, in particular Regulation (EC) 2021/1165 Annex V, Part A, Section A2.</i>		
INCI	Elaeis Guineensis Kernel Oil	
CAS-Nr. / no.	8023-79-8	
EINECS-Nr. / no.	232-425-4	
Zolltarifnummer / customs tariff no.	15132990	
Zertifizierung / certification:		
DE-ÖKO-007 / COSMOS certified 100% bio (organic) / NATRUE conform / Kosher		
Einsatz / usage:		
Naturkost	in Lebensmitteln nach Verordnung (EU) 2020/1322; Abschnitt 4; Punkt 4.2.1 hinsichtlich der	
Höchstgehalte von Glycidylfettsäureester in pflanzlichen Ölen und Fetten und Punkt 4.3.1 hinsichtlich der Höchstgehalte von 3-MCPD-Fettsäureestern in pflanzlichen Ölen und Fetten /		
<i>Natural food - only for use in food according to Regulation (EU) 2020/1322; section 4; point 4.2.1 concerning maximum levels of glycidyl fatty acid esters in vegetable oils and fats and point 4.3.1 concerning maximum levels of 3-MCPD fatty acid esters in vegetable oils and fats.</i>		
Bio- und Naturkosmetik / organic cosmetics and natural cosmetics		
Sensorik / sensory property:		
Aussehen / appearance	weißlich, 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	26-30°C / 79-86°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 - 0,930
Brechungsindex / refraction index (40°C)	-	1,4480 - 1,4530
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.		
<i>Produced from sorted raw material and free from animal protein.</i>		
<i>Further information on any allergens that may be present, are listed in the product-specific allergen list.</i>		

Produktspezifikation

05.06.2024

Palmkernöl BIO raffiniert (Wildsammlung)

Artikelnummer: BS03041

Fettsäurezusammensetzung / fatty acid composition:		
C8:0 Caprylsäure / caprylic acid	%	2,0 - 6,5
C10:0 Caprinsäure / capric acid	%	2,0 - 6,0
C14:0 Myristinsäure / myristic acid	%	13,0 - 18,0
C16:0 Palmitinsäure / palmitic acid	%	6,5 - 11,0
C18:0 Stearinsäure / stearic acid	%	1,0 - 4,0
C18:1 Ölsäure / oleic acid	%	12,0 - 19,0
C18:2 Linolsäure / linoleic acid	%	1,0 - 3,5
GVO / GMO:		
GVO-frei gemäß geltender Bio-Verordnung (EG)		
GMO-free according to applicable organic regulation (EC)		
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.		
<i>This product is not tested on animals, it is produced from vegetable raw material, therefore vegan and thereby no risk of BSE/TSE.</i>		
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.		
<i>This product has not been irradiated and does not contain nanoparticles or carcinogen, mutagen and reprotoxic substances.</i>		
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	
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.		
<i>Depending on agricultural conditions and species the above values are subject to natural fluctuations.</i>		
<i>This specification does not release the purchaser of our products from his duty of care and responsibility.</i>		