

Technisches Datenblatt

Version: 1.0 DE

Mandelöl Kaltgepresst

Artikelnummer: D10455

Allgemeine Information

Herkunft	Mandelöl wird aus den Kernen der Süßmandel (<i>Prunus Amygdalus Dulcis</i>) gewonnen. Nach der Gewinnung wird es schonend kaltgepresst und raffiniert.
CAS-Nummer	8007-69-0, 90320-37-9
EC-Nummer	291-063-5
INCI	PRUNUS AMYGDALUS DULCIS OIL
Aussehen	Hellgelbe, klare Flüssigkeit
Verpackung	200 kg Fass und Kleingebinde
Haltbarkeit	24 Monate
Verwendung	Kosmetische Anwendung
Allergene	Das Produkt enthält Schalenfrüchte (Mandeln).
Konformität	Verordnung (EU) Nr. 1107/2009, Verordnung (EG) Nr. 1223/2009, Verordnung (EG) Nr. 834/2007

Spezifikationswerte

Parameter	Wert
Relative Dichte (20°C)	0,910 – 0,915
Säurezahl	< 0,5 mg KOH/g
Peroxidzahl	< 5,0 meq O ₂ /kg
Verseifungszahl	190 - 200
Jodzahl	78 - 141
E.coli	< 10 KBE/g
Salmonellen	Nicht nachweisbar in 25g
Arsen	Nicht vorhanden
Kadmium	Nicht vorhanden
Quecksilber	Nicht vorhanden
Blei	< 5 mg/kg

DistrEbution GmbH Brookdeich 40 D - 21029 Hamburg USt.ID.: DE 317975177	Tel.: +49 (0)40 609 2387 - 60 Fax.: +49 (0)40 609 2387 - 89 Web.: distrebution.com Mail.: info@distrebution.com	Commerzbank AG: IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 BIC COBADEFFXXX Haspa Hamburg: IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40 BIC HASPDEHHXXX	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau Handelsregister: Hamburg HRB 151065
--	--	---	--

Fettsäureprofil

C16:0 Palmitinsäure	4,0 – 9,0%
D16:1 Palmitoleinsäure	< 0,6%
C18:0 Stearinsäure	4,0%
C18:1 ω 9c Ölsäure	62,0 – 86,0%
C18:2 ω 6c Linolsäure	20,0 – 30,0%
C18:3 ω 3 Linolensäure	< 2,0%
C20:0 Arachinsäure	≤ 0,2%
C22:1 Behensäure	≤ 0,1%

Zusätzliche Angaben

Alle Angaben beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Sie stellen keine Zusicherung oder Garantie einer bestimmten Eigenschaft oder eines Einsatzzwecks dar. Jeder Einsatz der von uns gelieferten Produkte ist in der jeweiligen Anwendung zu testen und auf etwaige bestehende Schutzrechte zu prüfen. Farbe und Form des Produkts können innerhalb einer Produktionscharge aufgrund des Produktionsprozesses leicht abweichen.

DistrEbution GmbH Brookdeich 40 D - 21029 Hamburg USt.ID.: DE 317975177	Tel.: +49 (0)40 609 2387 - 60 Fax.: +49 (0)40 609 2387 - 89 Web.: distrebution.com Mail.: info@distrebution.com	Commerzbank AG: IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 BIC COBADEFFXXX Haspa Hamburg: IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40 BIC HASPDEHHXXX	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau Handelsregister: Hamburg HRB 151065
--	---	---	--