

Technisches Datenblatt

Produktname: Süßmandelöl (Raffiniert)

INCI-Bezeichnung: Prunus Amygdalus Dulcis Öl

Cas. Nr.: 90320-37-9

EINECS: 291-063-5

Cas. Nr. 2: 8007-69-0

EINECS 2: 616-913-8

Spezifikation	Einheit	Ergebnis
Dichte bei 20°C	G / cm ³	0,911 – 0,918
Säurezahl	Mg KOH / g	≤ 0,5
Peroxidzahl	Meq O2 / kg	≤ 5
Farbe Lovibond 5 ¼ “		≤ 25y -2,5R
Fettsäurezusammensetzung		
C16 Palmitin	%	4 - 9
C18 Stearin	%	0 – 3
C18:1 Olein	%	62- 86
C18:2 Linol	%	20 -30
Iodzahl	G 12 / 100 g	92 -106

Aussehen		Klare hellgelbe Flüssigkeit
Titer	°C	9 - 11
Erstarren	°C	< - 15
Unverseifbaren Bestandteil	%	≤ 0,7

Beschreibung:

Mandelöl ist das Öl, das aus den getrockneten Kernen des Mandelbaums “Prunus Amygdalus“ gewonnen wird.

Anwendungsbereich:

In Kosmetikprodukten wird es um Schwellungen und Augenringen zu reduzieren, verbessert den Teint und den Hautton, behandelt trockene Haut, hilft bei Sonnenschäden rückgängig zu machen, reduziert das Erscheinungsbild den Narben.

Lagerung:

In einem trockenen und kühlen Ort fern von Hitze, Flammen und Tageslicht aufzubewahren.

Haltbarkeit:

2 Jahre