

Produktspezifikation

Granatapfelkernöl kaltgepresst BIO

Art.Nr. BS500

Granatapfelkernöl ist das fette Öl, das aus den Granatapfelkernen der *Punica granatum L.*, Punicaceae gewonnen wird.

Lateinischer Name	<i>Punica granatum L.</i> , Punicaceae
Ingredients INCI (EU)	PUNICA GRANATUM SEED OIL
CAS-Registernummer (EU)	84961-57-9
EC# (EINECS/ ELINCS)	284-646-0
Verwendung	Kosmetik
Hauptursprungsländer	Turkey
Zolltarifnummer	1515 90 59
Spreitverhalten	Medium
Dichte	0,943 g/ml
Brechungsindex (BI)	1,5204
Säurezahl (SZ)	≤ 4,0 mg KOH/g (KOH = NaOH)
Freie Fettsäuren (FFS)	≤ 2,02 %
Verseifungszahl (VZ)	193 mg KOH/g (KOH = NaOH)
Jodzahl (IZ)	235 g I ₂ /100g Drying
Peroxidzahl (POZ)	≤ 10,0 meq O ₂ /kg oil

Zusammensetzung:

Palmitinsäure Palmitic acid	Saturated	16:0	≤ 6
Stearinsäure Stearic acid	Saturated	18:0	≤ 5
Ölsäure (9-Cis-Octadecensäure) Oleic acid (9-cis-octadecenoic acid)	Omega-9 , mono unsaturated	18:1	3 – 11
Nervensäure (15-Cis-Tetracosensäure) Nervonic acid (15-cis-tetracosenoic acid)	Omega-9 , mono unsaturated	24:1	≤ 5
Linolsäure (9-Cis,12-Cis- Octadecadiensäure) Linoleic acid (9-cis,12-cis- octadecadienoic acid)	Omega-6 , poly unsaturated	18:2	2 – 8
Punicinsäure (Cis-9,Trans-11,Cis-13- Octadecatriensäure) Punicic acid (cis-9, trans-11,cis-13-octadecatrienoic acid)	Omega-5 , poly unsaturated	18:3	65 – 88
Konjugierte Linolensäure ² Conjugated linolenic acid (CLnA) ²	Omega-5 , poly unsaturated	18:3	67 – 90

Produktspezifikation

Granatapfelkernöl kaltgepresst BIO

Art.Nr. BS500

Allergenstatus:

Gemäß der VERORDNUNG (EU) Nr. 1169/2011 vom 25.10.2011, Annex II, enthält das Öl diesbezüglich folgende, kennzeichnungspflichtige Allergene: **Keine**

Das Öl kann aber auch minimale Spuren von Soja, Erdnüssen, Sesam und Schalenfrüchten enthalten (Kreuzkontaminationen).

Die Information bezüglich des Allergenstatus soll nicht den Eindruck vermitteln, dass das Öl als Lebensmittel in Verkehr gebracht werden darf.

Wichtige Hinweise:

Unsere Spezifikationen und unser Sicherheitsdatenblatt zu diesem Öl sind unbedingt zu beachten. Dieser Bericht wurde nach dem besten Wissen und Gewissen erstellt. Er dient nur reinen Informationszwecken. Die hierin enthaltenen Angaben beziehen sich nur auf den bezeichneten Stoff. Sie können jedoch nicht mehr zutreffen, wenn der Stoff zusammen mit anderen Materialien oder in einem Verarbeitungsprozess verwendet wird. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus diesem Analysenbericht nicht abgeleitet werden. Der Analysenbericht ist nur verbindlich, wenn er ausdrücklich schriftlich vereinbart wird. Die Werte des Analysenberichts sind daher vom weiterverarbeitenden Abnehmer des Öls zu prüfen und entbinden ihn nicht von seiner Qualitätsverantwortung und Sorgfaltspflicht.