

Produktspezifikation

Hagebuttenkernöl BIO kaltgepresst

Artikelnummer: BS0240

Hagebuttenkernöl ist das fette Öl, das durch mechanisches Pressen der Kerne der *Rosa canina* L., Rosaceae gewonnen wird.

Lateinischer Name	<i>Rosa canina</i> L., Rosaceae
Ingredients INCI (EU)	ROSA CANINA SEED EXTRACT
CAS-Registernummer (EU)	84696-47-9
EC# (EINECS/ ELINCS)	283-652-0
Verwendung	In Kosmetikprodukten
Zolltarifnummer	1515 90 59

Unverseifbarer Anteil	2,2 %
Dichte	0,923 g/ml
Brechungsindex (BI)	1,4776
Säurezahl (SZ)	≤ 4,0 mg KOH/g (KOH = NaOH)
Freie Fettsäuren (FFS)	≤ 2,02 %
Verseifungszahl (VZ)	193mg KOH/g (KOH = NaOH)
Jodzahl (IZ)	164g I ₂ /100g Semi-drying
Peroxidzahl (POZ)	≤ 10,0 meq O ₂ /kg oil

Palmitinsäure Palmitic acid	Saturated	16:0	2 – 9
Stearinsäure Stearic acid	Saturated	18:0	≤ 6
Ölsäure (9-Cis-Octadecensäure) Oleic acid (9-cis-octadecenoic acid)	Omega-9 , mono unsaturated	18:1	13 – 29
Linolsäure (9-Cis,12-Cis-Octadecadiensäure) Linoleic acid (9-cis,12-cis-octadecadienoic acid)	Omega-6 , poly unsaturated	18:2	39 – 52
Alpha-Linolensäure (all-Cis-9,12,15-Octadecatriensäure) Alpha-Linolenic acid (all-cis-9,12,15-octadecatrienoic acid)	Omega-3 , poly unsaturated (ALA)	18:3	19 – 34

Produktspezifikation

Hagebuttenkernöl BIO kaltgepresst

Artikelnummer: BS0240

Further ingredients ¹ (Unsaponifiable fraction)	mg/kg (ppm) *
β-carotene (Carotenoid \ Carotene) ²	
Beta-cryptoxanthin (Carotenoid \ Xanthophyll)	
Flavonoids	
Lutein (Carotenoid \ Xanthophyll)	
Lycopene (Carotenoids \ Carotene)	
Provitamin A (<i>Beta</i> -Carotene)	40-44
Rubixanthin (Carotenoid \ Xanthophyll)	
Sterols	
Tocopherols	≈390
Vitamin E, active	
Zeaxanthin (Carotenoid \ Xanthophyll)	

¹ Das Öl ist frei von Zusatzstoffen. Die o. g. Inhaltstoffe/Bestandteile sind von Natur aus im Öl vorhanden. /

Allergenstatus (falls Lebensmittel):

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 minimale Spuren von Soja, Erdnüssen, Sesam und Schalenfrüchten enthalten (Kreuzkontaminationen).

Wichtige Hinweise:

Unsere Spezifikationen und unser Sicherheitsdatenblatt zu diesem Öl sind unbedingt zu beachten.

Durch diesen Bericht verlieren frühere Versionen ihre Gültigkeit. Alle Werte unterliegen den natürlichen Schwankungen. 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.