



Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Chiasaat schwarz ***Organic chia seed black***

URSPRUNG / <i>ORIGIN</i>	: Mexiko, Bolivien, Argentinien, Paraguay, Antigua und Barbuda, Peru, Uganda / <i>Mexico, Bolivia, Argentina, Paraguay, Antigua and Barbuda, Peru, Uganda</i>
LANDWIRTSCHAFTLICHER URSPRUNG / <i>ORIGIN OF AGRICULTURAL PRODUCTS</i>	: Nicht-EU-Landwirtschaft / <i>Non-EU-agriculture</i>
BESCHREIBUNG / <i>DESCRIPTION</i>	: Schwarze Chia Samen, getrocknet, aus ökologischem Landbau gemäß Verordnung (EG) Nr. 834/2007 und 889/2008 <i>Black chia seeds, dried, from organic agriculture according to regulation (EG) No. 834/2007 and 889/2008</i>
BOTANISCHE BEZEICHNUNG / <i>BOTANICAL NAME</i>	: <i>Salvia hispanica</i> L.
ZUTATENLISTE / <i>INGREDIENTS</i>	: Chiasaat aus kontrolliert biologischem Anbau <i>Chia seeds from certified organic agriculture</i>
MÖGLICHE VERWENDUNG / <i>POSSIBLE USE</i>	: Entspricht der Novel Food Verordnung (EG) Nr. 258/97 sowie dem Durchführungsbeschluss 2013/50/EU. Chia Saat wird gemäß Novel Food VO für den Verzehr in Brot- und Broterzeugnissen, Frühstückscerealien, Frucht-Nuss-Saaten-Mischungen mit nicht mehr als 10 % empfohlen! Als tägliche Verzehrsmenge werden max. 15 g empfohlen. <i>Chia seed is a novel food and allowed as ingredient for bread and rolls, breakfast cereals and fruit-nut-seed-mixes with max. 10%. As daily intake a maximum amount of 15 g per day is recommended.</i>

NÄHRWERTDEKLARATION (pro 100g) / <i>NUTRITION DECLARATION (per 100g)</i>	
ENERGIE / <i>ENERGY</i> [kJ / kcal]	: 1899 / 454
FETT / <i>FAT</i> [g]	: 31,4
davon GESÄTTIGTE FETTSÄUREN / <i>of which SATURATED FATTY ACIDS</i> [g]	: 3,8
Omega 6 FETTSÄUREN / <i>OMEGA 6 FATTY ACIDS</i> [g]	: 5,9
Omega 3 FETTSÄUREN / <i>OMEGA 3 FATTY ACIDS</i> [g]	: 20,4
KOHLENHYDRATE / <i>CARBOHYDRATES</i> [g]	: 4,9
davon ZUCKER / <i>of which SUGARS</i> [g]	: 0,8
BALLASTSTOFFE / <i>FIBRE</i> [g]	: 33,7
LÖSLICHE BALLASTSTOFFE / <i>SOLUBLE DIETARY FIBER</i> [g]	: 4,0
UNLÖSLICHE BALLASTSTOFFE / <i>UNSOLUBLE DIETARY FIBER</i> [g]	: 29,7
EIWEIß / <i>PROTEIN</i> [g]	: 21,2
SALZ / <i>SALT</i> [g]	: <0,025
NATRIUM / <i>SODIUM</i> [mg]	: <10



Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Chiasaat schwarz **Organic chia seed black**

Die Nährwerte unterliegen den bei Naturprodukten üblichen Schwankungen
Nutritional values may vary in natural products

SENSORISCHE EIGENSCHAFTEN / *SENSORICAL PROPERTIES*

- AUSSEHEN / *APPEARANCE* : grau bis schwarz, flach, rund, ca. 2 mm
grey to black, flat, round, ca. 2 mm
- GERUCH/ GESCHMACK / *FLAVOUR/TASTE* : arteigen, ohne Fremdgeruch und -geschmack /
characteristically, no off flavour and off odour
- KONSISTENZ / *STRUCTURE* : fest, trocken / *firm, dry*

CHEMISCH-PHYSIKALISCHE PARAMETER / *CHEMICAL-PHYSICAL PROPERTIES*

- WASSERGEHALT / *WATER CONTENT* : max. 10 %
- REINHEIT / *PURITY* : min. 99,9 %

MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER nach den DGHM-Richtwerten (Stand: 05-2012) / *MICROBIOLOGICAL PROPERTIES* *acc. to the reference of DGHM (status: 05-2012)*

- GESAMTKEIMZAHL / *TOTAL PLATE COUNT* : < 1.000.000 KbE / g
- E. COLI / *E. COLI* : < 10 KbE / g
- SCHIMMEL / *MOULDS* : < 10.000 KbE / g
- Präsumtive BACILLUS CEREUS : < 100 KbE / g
- SALMONELLEN / *SALMONELLA* : negativ in 125 g

Die physikalischen und mikrobiologischen Parameter sind, soweit nicht durch Analyse bestätigt, Richtwerte, die je nach Herkunft und Ernte natürlichen Schwankungen unterliegen.
Physical and microbiological parameters are points of reference which may vary in natural products depending on origin and crop year, when not confirmed in analyses.

- MINDESTHALTBARKEIT / *MINIMUM SHELF LIFE* : Mind. 24 Monate ab Produktion / *at least 24 months from production*

- VERPACKUNG / *PACKAGING* : 20kg oder 25kg netto in mehrlagigem Papiersack, mit oder ohne PE-Inlay oder PP-Sack / *20kg or 25kg net in multilayer paper bag with or without PE-inliner or PP-bag*

- LAGERBEDINGUNGEN / *STORAGE CONDITIONS* : Originalverpackt, kühl und trocken (max. 20°C, max. 65% Luftfeuchtigkeit), lichtgeschützt
Original packed, keep cool and dry (max. 20°C, max. 65% atmospheric humidity), keep away from light

- GVO-STATUS / *GMO-STATUS* : Das Produkt entspricht den Bestimmungen der Verordnungen 1829/2003 und 1830/2003 und wurde nicht aus gentechnisch verändertem Material hergestellt.
The product is in accordance to EEC regulations 1829/2003 and 1830/2003 and is not produced with GMO material

- BESTRAHLUNG / *IONIZING RADIATION* : Das Produkt wurde nicht mit ionisierenden Strahlen behandelt.
The product is not treated with ionizing radiation



Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Chiasaat schwarz ***Organic chia seed black***

PESTIZIDE / *PESTICIDES*

: Das Produkt entspricht den Richt- und Orientierungswerten für chemisch-synthetische Pflanzenschutz-, Schädlingsbekämpfungs- und Vorratsschutzmittel des BNN in der zur Zeit gültigen Fassung

The product corresponds to the requirements for Pesticide Residue Levels of the German Association for Organic Production and Trade „BNN-Herstellung und Handel“ (see www.n-bnn.de)

MYKOTOXINE/ SCHWERMETALLE / *MYCOTOXINS/ HEAVY METALS*

: Das Produkt entspricht den Anforderungen der VO (EG) Nr. 1881/2006/EG, VO (EG) Nr. 165/2010 und aktuell gültigen Ergänzungen.

The product corresponds to the Comm. RG (EC) No. 1881/2006, Comm. RG (EC) No. 165/2010 and other actual endorsements.

VERPACKUNGSMATERIAL / *PACKAGING MATERIAL*

: Die Verpackung des Produktes entspricht den aktuellen lebensmittelrechtlichen Anforderungen, insbesondere der Bedarfsgegenstände-VO (EG) Nr. 1935/2004 und den EG-Richtlinien 10/2011 und 94/62.

The packaging of product is in accordance to Comm. RG (EC) No. 1935/2004 and the directives (EG) 11/2011 and 94/62.

FREMDMATERIAL / *FOREIGN MATERIAL*

: Das Produkt ist praktisch (nach Stand der Technik) frei von Fremdmaterial

The product is practically free of foreign material (state-of-the-art)

Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Chiasaat schwarz

Organic chia seed black

Allergen <i>allergene</i>	als Zutat enthalten <i>Contained as ingredient</i>	
	ja/ <i>yes</i>	nein/ <i>no</i>
Glutenhaltiges Getreide und - erzeugnisse <i>Cereals containing gluten</i>		
- Weizen / <i>wheat</i>		x
- Roggen / <i>rye</i>		x
- Gerste / <i>barley</i>		x
- Hafer / <i>oat</i>		x
- Dinkel / <i>spelt</i>		x
- Kamut / <i>kamut</i>		x
- Hybridstämme / <i>hybides</i>		x
Krebstiere u. –erzeugnisse <i>Crustaceans and crustacean products</i>		x
Eier und – erzeugnisse <i>Eggs and egg products</i>		x
Fisch und – erzeugnisse <i>Fish and fish products</i>		x
Erdnuss und – erzeugnisse <i>Peanuts and peanut products</i>		x
Soja und – erzeugnisse <i>Soybeans and soya products</i>		x
Milch und – erzeugnisse <i>Milk and dairy products</i>		x
Schalenfrüchte und –erzeugnisse <i>Nuts and nut products</i>		
- Mandeln / <i>almonds</i>		x
- Haselnüsse / <i>hazelnuts</i>		x
- Walnüsse / <i>walnuts</i>		x
- Cashewkerne / <i>cashew</i>		x
- Pekannüsse / <i>pecan nuts</i>		x
- Paranüsse / <i>brazil nuts</i>		x
- Pistazien / <i>pistachios</i>		x
- Macadamia / <i>macadamia</i>		x
Sellerie und – erzeugnisse <i>Celery and celery products</i>		x
Senf und – erzeugnisse <i>Mustard and mustard products</i>		x
Sesam und – erzeugnisse <i>Sesame and sesame products</i>		x
Schwefeldioxid und Sulfite > 10 mg/kg oder >10 mg/l als SO ₂ angegeben <i>Sulphur dioxide and sulphites >10 mg/kg or >10mg/litre expressed as SO₂</i>		x
Lupine und – erzeugnisse <i>Lupin and lupin products</i>		x
Weichtiere u. –erzeugnisse <i>Molluscs and mollusc products</i>		x

Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Chiasaat schwarz

Organic chia seed black

weitere Allergene / <i>additional allergenes</i>		
	als Zutat enthalten <i>Contained as ingredient</i>	
	ja/ yes	nein/ <i>no</i>
Laktose / <i>lactose</i>		x
Kakao / <i>cocoa</i>		x
Glutamat / <i>glutamate</i> E620 - E625		x
Hühnerfleisch / <i>chicken meat</i>		x
Koriander / <i>coriander</i>		x
Mais / <i>corn, maize</i>		x
Hülsenfrüchte <i>legumes, pulses</i>		x
Rind / <i>beef</i>		x
Schwein / <i>pork</i>		x
Karotte / <i>carrot</i>		x