



Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Sonnenblumenkerne Bakery, Europa

Organic sunflower kernels bakery, Europe

URSPRUNG / ORIGIN	: Ungarn, Rumänien, Ukraine, Moldawien, Bulgarien, Slowakien <i>Hungary, Romania, Ukraine, Moldavia, Bulgaria, Slovakia</i>
LANDWIRTSCHAFTLICHER URSPRUNG / ORIGIN OF AGRICULTURAL PRODUCTS	: EU- und Nicht-EU-Landwirtschaft <i>EU- and Non-EU-agriculture</i>
BESCHREIBUNG / DESCRIPTION	: Reife, geschälte Sonnenblumenkerne, getrocknet, Typ Bakery, aus ökologischem Landbau gemäß Verordnung (EG) Nr. 834/2007 und 889/2008 <i>Ripe and hulled sunflower seeds, dried, Type bakery, from organic agriculture according to regulation (EG) No. 834/2007 and 889/2008</i>
BOTANISCHE BEZEICHNUNG / BOTANICAL NAME	: Helianthus annuus L.
ZUTATENLISTE / INGREDIENTS	: Sonnenblumenkerne aus kontrolliert biologischem Anbau <i>sunflower seeds from certified organic agriculture</i>
VERWENDUNG / USAGE	: Zutat für Backwaren, Müslis, Knabbermischungen <i>ingredient for bakery products, mueslis or snack mixtures</i>

NÄHRWERTDEKLARATION (pro 100g) / NUTRITION DECLARATION (per 100g)

ENERGIE / ENERGY [kJ / kcal]	:	2299 / 550
FETT / FAT [g]	:	49,0
davon GESÄTTIGTE FETTSÄUREN of which SATURATED FATTY ACIDS [g]	:	5,8
KOHLLENHYDRATE / CARBOHYDRATES [g]	:	12,3
davon ZUCKER / of which SUGARS [g]	:	2,6
BALLASTSTOFFE / FIBRE [g]	:	6,3
EIWEIß / PROTEIN [g]	:	22,5
SALZ / SALT [g]	:	0,005
NATRIUM / SODIUM [mg]	:	2

Die Nährwerte unterliegen den bei Naturprodukten üblichen Schwankungen

Nutritional values may vary in natural products

SENSORISCHE EIGENSCHAFTEN / SENSORICAL PROPERTIES

AUSSEHEN / APPEARANCE	: Ovale, bauchige Kerne von weiß-grauer Farbe / <i>roundish to oval kernels, white-greish coloured</i>
GERUCH/ GESCHMACK / FLAVOUR/TASTE	: arteigen, mild, ohne Fremdgeruch und - geschmack / <i>characteristically, no off flavour and off odour</i>
KONSISTENZ / STRUCTURE	: bissfest, trocken / <i>firm, dry</i>

CHEMISCH-PHYSIKALISCHE PARAMETER / CHEMICAL-PHYSICAL PROPERTIES

WASSERGEHALT / WATER CONTENT	: ca. 8	%
REINHEIT / PURITY	: min. 99,9	%



Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Sonnenblumenkerne Bakery, Europa ***Organic sunflower kernels bakery, Europe***

MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER nach den DGHM-Richtwerten/ MICROBIOLOGICAL PROPERTIES acc. to the reference of DGHM

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. 12 Monate ab Produktion / <i>at least 12 months from production</i>
VERPACKUNG / PACKAGING	:	25 kg netto, Sack aus mehrlagigem Papier oder PE Kunststoffsack <i>25 kg net, multi layered paper bag or PE-bag</i>
LAGERBEDINGUNGEN / STORAGE CONDITIONS	:	Originalverpackt, kühl und trocken (max. 20°C, max. 65% Luftfeuchtigkeit), lichtgeschützt <i>Original packed, keep cool and dry (max. 20°C, max. 65% atmospheric humidity), keep away from light</i>
GVO-STATUS / GMO-STATUS	:	Das Produkt entspricht den Bestimmungen der Verordnungen 1829/2003 und 1830/2003 und wurde nicht aus gentechnisch verändertem Material hergestellt. <i>The product is in accordance to EEC regulations 1829/2003 and 1830/2003 and is not produced with GMO material</i>
BESTRAHLUNG / IONIZING RADIATION	:	Das Produkt wurde nicht mit ionisierenden Strahlen behandelt <i>The product is not treated with ionizing radiation</i>
PESTIZIDE / PESTICIDES	:	Das Produkt entspricht den Richt- und Orientierungswerten für chemisch-synthetische Pflanzenschutz-, Schädlingsbekämpfungs- und Vorratsschutzmittel des BNN in der zur Zeit gültigen Fassung <i>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)</i>
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. <i>The product corresponds to the Comm. RG (EC) No. 1881/2006, Comm. RG (EC) No.165/2010 and other actual endorsements.</i>



Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Sonnenblumenkerne Bakery, Europa ***Organic sunflower kernels bakery, Europe***

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)

Allergen <i>allergene</i>	als Zutat enthalten <i>Contained as ingredient</i>	
	ja/ yes	nein/no
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



Produktspezifikation (*Product Specification*)

Bio Sonnenblumenkerne Bakery, Europa

Organic sunflower kernels bakery, Europe

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
weitere Allergene / additional allergenes		
	als Zutat enthalten <i>Contained as ingredient</i>	
	ja/ yes	nein/no
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