



## Produktspezifikation (*Product Specification*)

### **Bio-Kokosraspel medium Rohkost**

***organic desiccated grated coconut, medium, raw food quality,***

ARTIKEL NR. / <i>ARTICLE NO.</i>	: 052K
URSPRUNG / <i>ORIGIN</i>	: Sri Lanka / Philippines
LANDWIRTSCHAFTLICHER URSPRUNG / <i>ORIGIN OF AGRICULTURAL PRODUCTS</i>	: Nicht-EU-Landwirtschaft <i>Non-EU-agriculture</i>
BESCHREIBUNG / <i>DESCRIPTION</i>	: Kokosraspel medium, Rohkost, aus kontrolliert biologischem Anbau gemäß Verordnung (EG) Nr. 834/2007 und 889/2008 <i>Grated desiccated coconut, medium raw food quality, from organic agriculture according to regulation (EG) No. 834/2007 and 889/2008</i>
BOTANISCHE BEZEICHNUNG / <i>BOTANICAL NAME</i>	: <i>Cocos nucifera</i> L.
ZUTATENLISTE / <i>INGREDIENTS</i>	: Kokosnuss aus kontrolliert biologischem Anbau <i>coconut from certified organic agriculture</i>

NÄHRWERTE (pro 100g) / <i>NUTRITIONAL VALUES (per 100g)</i>		Quelle: USDA
ENERGIE / <i>ENERGY</i> [kJ / kcal]	: 2805 / 670	
FETT / <i>FAT</i> [g]	: 64,5	
davon GESÄTTIGTE FETTSÄUREN <i>of which SATURATED FATTY ACIDS</i> [g]	: 57,2	
KOHLENHYDRATE / <i>CARBOHYDRATES</i> [g]	: 7,4	
davon ZUCKER / <i>of which SUGARS</i> [g]	: 7,4	
BALLASTSTOFFE / <i>DIETARY FIBER</i> [g]	: 16,3	
EIWEIß / <i>PROTEIN</i> [g]	: 6,7	
SALZ / <i>SALZ</i> [g]	: 0,093	
NATRIUM / <i>SODIUM</i> [mg]	: 37	

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

#### SENSORISCHE EIGENSCHAFTEN / *SENSORICAL PROPERTIES*

AUSSEHEN / <i>APPEARANCE</i>	: creme-weiß, natur weiß / <i>cream-whit, natural white</i>
GERUCH/ GESCHMACK / <i>FLAVOUR/TASTE</i>	: mild, arteigen, süßlich, milchig <i>mild, typically, sweet, milky</i>
KONSISTENZ / <i>STRUCTURE</i>	: frei fallend / <i>free flowing</i>

#### CHEMISCH-PHYSIKALISCHE PARAMETER / *CHEMICAL-PHYSICAL PROPERTIES*

WASSERGEHALT / <i>WATER CONTENT</i>	: < 3,5	%
REINHEIT / <i>PURITY</i>	: 99,5	%
SCHWARZE FLECKEN	: 2 Stück	100 g
GRÖSSE / <i>SIZE</i>	: 100 % < 2,8	mm
	: <15 % > 2,0	mm
	: <15 % < 1,4	mm
	: <2,5 % < 1,00	mm



## Produktspezifikation (*Product Specification*)

### **Bio-Kokosraspel medium Rohkost**

***organic desiccated grated coconut, medium, raw food quality,***

#### MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER / *MICROBIOLOGICAL PROPERTIES*

GESAMTKEIMZAHL / <i>TOTAL PLATE COUNT</i>	: < 100.000	KBE / g
ENTEROBACTERIACEAE	: < 10.000	KBE / g
E. COLI / <i>E. COLI</i>	: < 10	KBE / g
SCHIMMEL / <i>MOULDS</i>	: < 10.000	KBE / g
SALMONELLEN / <i>SALMONELLA</i>	: 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  
*at least 12 months from production*

#### VERPACKUNG / *PACKAGING*

: 25 kg netto, mehrlagiger Papiersack oder Papiersack mit PE-Inliner  
*25 kg net multilayer paperbag or paperbag with PE-inliner*

#### 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*

#### 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](http://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.*



Produktspezifikation (*Product Specification*)

**Bio-Kokosraspel medium Rohkost,**  
***organic desiccated grated coconut, medium, raw food quality,***

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>		mögliche Kreuzkontamination <i>possible cross- contamination</i>		Bemerkung <i>Comment</i>
	ja/ yes	nein/no	ja/ yes	nein/no	
<b>Glutenhaltiges Getreide und - erzeugnisse</b> <i>Cereals containing gluten</i>					
- Weizen / <i>wheat</i>		x		x	
- Roggen / <i>rye</i>		x		x	
- Gerste / <i>barley</i>		x		x	
- Hafer / <i>oat</i>		x		x	
- Dinkel / <i>spelt</i>		x		x	
- Kamut / <i>kamut</i>		x		x	
- Hybridstämme / <i>hybides</i>		x		x	
Krebstiere u. –erzeugnisse <i>Crustaceans and crustacean products</i>		x		x	
Eier und – erzeugnisse <i>Eggs and egg products</i>		x		x	
Fisch und – erzeugnisse <i>Fish and fish products</i>		x		x	
Erdnuss und – erzeugnisse <i>Peanuts and peanut products</i>		x		x	
Soja und – erzeugnisse <i>Soybeans and soya products</i>		x		x	
Milch und – erzeugnisse <i>Milk and dairy products</i>		x		x	
<b>Schalenfrüchte und – erzeugnisse</b> <i>Nuts and nut products</i>					
- Mandeln / <i>almonds</i>		x		x	
- Haselnüsse / <i>hazelnuts</i>		x		x	
- Walnüsse / <i>walnuts</i>		x		x	
- Cashewkerne / <i>cashew</i>		x		x	
- Pekannüsse / <i>pecan nuts</i>		x		x	
- Paranüsse / <i>brazil nuts</i>		x		x	
- Pistazien / <i>pistachios</i>		x		x	
- Macadamia / <i>macadamia</i>		x		x	
Sellerie und – erzeugnisse <i>Celery and celery products</i>		x		x	

## Produktspezifikation (*Product Specification*)

**Bio-Kokosraspel medium Rohkost,**  
***organic desiccated grated coconut, medium, raw food quality,***

Senf und – erzeugnisse <i>Mustard and mustard products</i>		x		x	
Sesam und – erzeugnisse <i>Sesame and sesame products</i>		x		x	
Schwefeldioxid und Sulfite > 10 mg/kg oder >10 mg/l als SO <sub>2</sub> angegeben <i>Sulphur dioxide and sulphites &gt;10 mg/kg or &gt;10mg/litre expressed as SO<sub>2</sub></i>		x		x	
Lupine und – erzeugnisse <i>Lupin and lupin products</i>		x		x	
Weichtiere u. –erzeugnisse <i>Molluscs and mollusc products</i>		x		x	
<b>weitere Allergene / additional allergenes</b>					
	als Zutat enthalten <i>Contained as ingredient</i>		mögliche Kreuzkontamination <i>possible cross-contamination</i>		Bemerkung <i>Comment</i>
	ja/ yes	nein/no	ja/ yes	nein/no	
Laktose / <i>lactose</i>		x		x	
Kakao / <i>cocoa</i>		x		x	
Glutamat / <i>glutamate</i> E620 - E625		x		x	
Hühnerfleisch / <i>chicken meat</i>		x		x	
Koriander / <i>coriander</i>		x		x	
Mais / <i>corn, maize</i>		x		x	
Hülsenfrüchte <i>legumes, pulses</i>		x		x	
Rind / <i>beef</i>		x		x	
Schwein / <i>pork</i>		x		x	
Karotte / <i>carrot</i>		x		x	

Kreuz-Kontaminationen sind möglich, wenn auf der gleichen Anlage oder in demselben Betrieb allergene Produkte verarbeitet oder gelagert werden und es nicht durch räumliche Trennung oder durch geeignete Reinigungsmaßnahmen verhindert werden kann, dass Allergene – auch in Spuren- auf das Produkt übergehen.

**Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass während des komplexen Warenflusses der Lebensmittelherstellung (Anbau, Ernte, Transport, Lagerung, Herstellung, Verpackung usw.) die Möglichkeit einer technologisch unvermeidbaren oder zufälligen Kreuzkontamination nicht immer ausgeschlossen werden kann. Es ist daher nicht möglich, eine Garantie über die Abwesenheit aller kennzeichnungspflichtigen Allergene zu geben. Die angegebenen Informationen beruhen auf Befragungen unserer Lieferanten und werden bei uns nicht durch Analysen überprüft.**

*Cross-Contamination is possible, if potential allergenic products are processed on the same production line or stored in the same warehouse without adequate cleaning procedures or the possibility to separate them, so that allergens and/or traces might cross over to other products.*

**Please be aware, that due to the complex process of food production (cultivation, harvest, transport, storage, processing, packaging etc.) it is not possible to 100% avoid technically inevitable or accidental cross-contamination. We, therefore, cannot guarantee the absence of all the obligatory-marked allergens. The above information is based on details provided by our suppliers and has not been confirmed by analysis.**

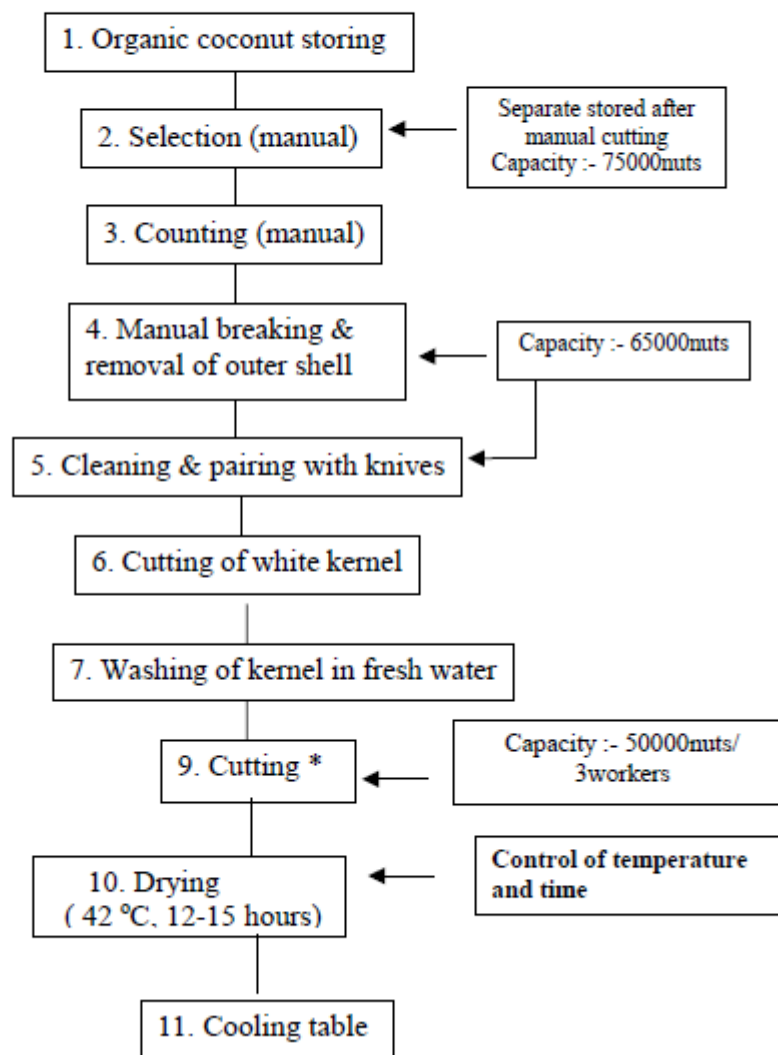
i. A. Eva Kränke

DATUM / UNTERSCHRIFT / STEMPEL

DATE / SIGNATURE / STAMP 10.10.2018

## DC mill – CU- 00 4290- D1

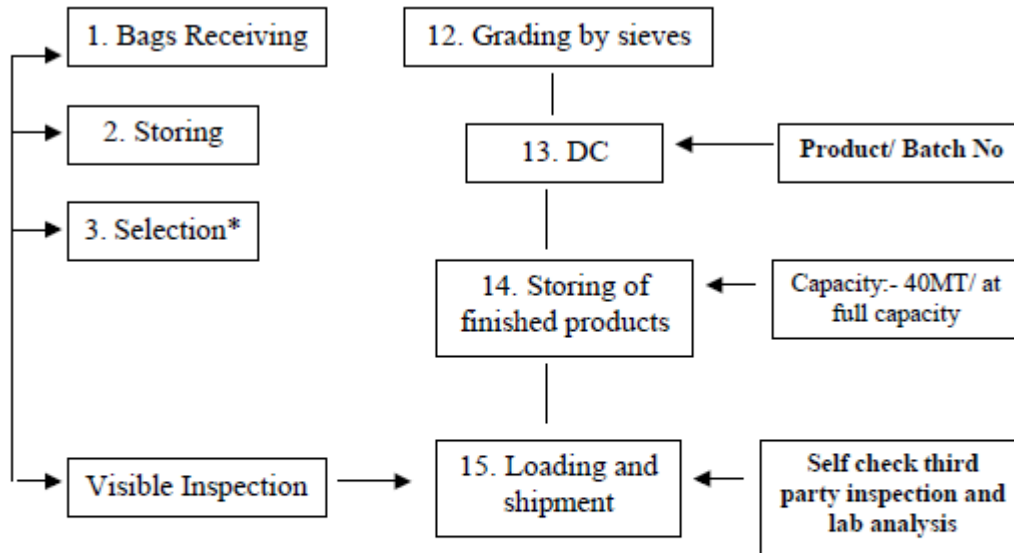
### Process flow chart – Organic Desiccated Coconut–Natural chips



## Produktspezifikation (*Product Specification*)

**Bio-Kokosraspel medium Rohkost,**

***organic desiccated grated coconut, medium, raw food quality,***



*Legend: CP Control point  
CCP- S Critical Control Point - Safety*