

<b>Product</b>	Cardamom With Peel Whole Organic
Deutsch	Cardamom i.d. Schale ganz BIO
Nederlands	Cardamom in Schil Heel Biologisch
Latin	
Country of Origin	Guatemala
Article Number / Artikelnummer	80017
Issue date / Ausgabedatum	21-03-2021
Reference Code / Referenznummer	20210507
Control Body Number	NL-BIO-01
HS-Code	09083100

### Zutaten/ ingredients

Zutaten gemäß LMIV (VO (EG) 1169/2011)/ ingredients according to EU reg 1169/2011 (* )aus kontrolliert biologischen Anbau nach EU-Oko- VO 834/2007, gemäß BNN Richtlinien/ organic according to EU reg 834/2007, regarding BNN orientation value	Cardamom *
Deklarationsempfehlung/ declaration recommendation	Cardamom */ cardamom
Zugabeempfehlung und Anwendung/ recommendation of use	nach Optik und Geschmack/ according to taste

### Sensorische Eigenschaften/ sensory

Farbe/Aussehen/ colour/appearance	vorwiegend grüne Kapseln unterschiedlich natürlich ausfallend, wenig Bruch/ mainly green capsules different
Geruch/ smell	aromatisch/ aromatic
Geschmack/ taste	wurzig, brennend, eukalyptusartig/ spicy, burning, like eucalyptus
Konsistenz/ texture	ganze Körner/ whole seeds

<b>Weitere Informationen/ additional information</b>	
<b>Halal</b>	nein/ no
<b>Kosher</b>	ja/ yes
<b>Ionisierende Strahlen/ irradiation</b>	Das Produkt wurde zu keinem Zeitpunkt mit ionisierenden Strahlen behandelt. Product is not irradiated.
<b>Begasung/ fumigation</b>	Das Produkt wurde zu keinem Zeitpunkt begast. Product is not fumigated.
<b>Geeignet für vegetarische Ernährung/ suitable for vegetarian nutrition</b>	ja/ yes
<b>Geeignet für vegane Ernährung/ suitable for vegan nutrition</b>	ja/ yes
<b>Keimreduzierung/ germ reduction</b>	nein/ no
<b>Nanopartikel enthalten/ contains nanoparticles</b>	nein/ no
<b>Novel food</b>	nein/ no
<b>Active principles</b>	nein/ no
<b>Besorgniserregende Stoffe gemäß REACH-Verordnung/ SVHC (Substances of Very High Concern) according to REACH regulation</b>	keine/ non
<b>Siebung/ sieving</b>	keine Angabe/ no information
<b>Siebgroße/ sieve size</b>	keine Angabe/ no information
<b>Dauermagnet/ magnet</b>	keine Angabe/ no information
<b>Magnetstarke (Gauss)/ magnet power</b>	keine Angabe/ no information
<b>Allmetallabscheidung/ metal detector</b>	keine Angabe/ no information
<b>FE in mm</b>	keine Angabe/ no information
<b>NFE in mm</b>	keine Angabe/ no information

<b>SS in mm</b>	keine Angabe/ no information
<b>andere FremdkorpervermeidungsmaBnahmen/ other meassures to avoid foreign bodies</b>	keine Angabe/ no information
<b>Mindesthaltbarkeit/ shelf life</b>	36 Monate/ months
<b>Restlaufzeit bei Auslieferung/ remaining time</b>	12 Monate/ months
<b>Lagertemperatur/ storage temperature</b>	Raumtemperatur/ ambient temperature
<b>Lichtverhalnisse/ lightning conditions</b>	tichtgeschutzt lagern/ store protected from direct sunlight
<b>Luftfeuchtigkeit/ humidity</b>	< 65%
<b>Pflanzlich und/oder synthetischer Ursprung/ vegetal and/or synthetical origin</b>	Pflanzlich/ vegetal
<b>tierisches Fett enthalten/ contains animal fat</b>	nein/ no
<b>pflanzliches Cl/Fett hinzugefugt/ vegetable fat/oil added</b>	nein/ no
<b>Palmfett sowie Derivate hinzugefugt/ added palm fat as well as derivates</b>	nein/ no
<b>Alkoholfrei/ alcohol-free</b>	ja/ yes
<b>Diacethylfrei/ diacethyl-free</b>	ja/ yes



<b>Chemisch/Physikalische Oaten / chemical/physical data</b>	
<b>Reinheitsgehalt/ purity (%)</b>	keine Angabe/ no information
<b>Restfeuchte/ moisture (%)</b>	< 12,0
<b>Asche/ ash (%)</b>	< 9,0
<b>Saureunlosliche Asche/ acid-insoluble ash (%)</b>	< 2,5
<b>pH-Wert/ pH level</b>	keine Angabe/ no information
<b>Atherischer Ölgehalt/ essential oil content (%)</b>	ca. 1-2,5
<b>Viskosität/ viscosity (mPas)</b>	keine Angabe/ no information
<b>Dichte/ density (g/L)</b>	keine Angabe/ no information
<b>ASTA</b>	keine Angabe/ no information
<b>Scharfe nach SCU/ spiciness by scoville</b>	keine Angabe/ no information
<b>Piperinegehalt/ content of piperine (%)</b>	keine Angabe/ no information
<b>Capsaicingehalt/ content of capsaicin (%)</b>	keine Angabe/ no information
<b>Rehydrationsverhältnis/ rehydration</b>	keine Angabe/ no information



<b>Mikrobiologie/ microbiology</b>	
<b>Gesamtkeimzahl/ total plate count (kbE/g /</b>	< 10.000.000
<b>Hefen/ yeasts (kbE/g / cfu/g)</b>	< 500.000
<b>Schimmel/ moulds (kbE/g / cfu/g)</b>	< 100.000
<b>Bacillus cereus (kbE/g / cfu/g)</b>	< 10.000
<b>Staphylococcus aureus (kbE/g / cfu/g)</b>	< 1.000
<b>Sulfit reduzierende Clostridien/ sulphite reducing clostridia (kbE/g / cfu/g)</b>	< 10.000
<b>Escherichia coli (kbE/g / cfu/g)</b>	< 1.000
<b>Salmonella</b>	n.n. in 2Sg
<b>Enterobacteriaceae (kbE/g / cfu/g)</b>	-
<b>Anaerobe thermophile Sporenbildner/ thermophilic anaerobic spore formers (kbE/g /</b>	-
<b>Aerobe thermophile Sporenbildner/ thermophilic aerobic spore formers (kbE/g /</b>	-
Entsprechen min. den Richt- und Warnwerten für Kräuter und Gewürze der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie, in der gültigen Fassung.	



<b>Allergene/ allergens</b>							
Bei allen präventiven Maßnahmen und Erfahrungswerten kann die Abwesenheit von allergenen Stoffen im Spurenbereich nicht zu 100% garantiert werden. Eine Kreuzkontamination kann bereits auf dem Feld, zum Zeitpunkt der Ernte, Transport etc. stattgefunden haben. For all preventive measures taken and experience, the absence of traces of allergenic substances can not be guaranteed 100%. cross- contamination may have occurred already in the field, at harvest, transport etc..	enthalten/ containing	Frei von/ free from (ppm)	Als Spur enthalten/ with traces	Als Kontamination enthalten /	Im Betrieb im Einsatz/ used in factory	Auf gleicher Produktionslinie/	Bemerkung/ notes
<b>Glutenhaltiges Getreide, namentlich Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Dinkel, Kamut oder Hybridstämme davon, sowie daraus hergestellte Erzeugnisse/ cereals containing gluten (namely: wheat, rye, barley, oat, spelt, kamut or hybrids) and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes < 20	nein/ no	nein/ no	ja/ yes	nein/ no	
<b>Krebstiere und daraus gewonnene Erzeugnisse/ crustaceans and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes < 10	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	
<b>Eier und daraus gewonnene Erzeugnisse/ egg and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes < 20	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	
<b>Fische und daraus gewonnene Erzeugnisse/ fish and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes <100	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	
<b>Erdnüsse und daraus gewonnene Erzeugnisse/ peanuts and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes <8	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	
<b>Sojabohnen und daraus gewonnene Erzeugnisse/</b>	nein/ no	ja/ yes <25	nein/ no	nein/ no	ja/ yes	nein/ no	
<b>Milch und daraus gewonnene Erzeugnisse (einschließlich Laktose)/ milk and products thereof (incl. lactose)</b>	nein/ no	ja/ yes <50	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	

<b>Schalenfruchte (Mandeln, Hasel-, Walnusse, Pistazien, u. a.) und daraus hergestellte Erzeugnisse/ nuts (namely: almonds, hazelnut, walnut, pistachio, a.o.) and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes <15	nein/ no	nein/ no	ja/ yes	ja/ yes	Mandel/ almond
<b>Sellerie und daraus hergestellte Erzeugnisse/ celery and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes <15	nein/ no	nein/ no	ja/ yes	ja/ yes	
<b>Senf und daraus hergestellte Erzeugnisse/ mustard and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes <15	nein/ no	nein/ no	ja/ yes	ja/ yes	
<b>Sesamsamen und daraus hergestellte Erzeugnisse/ sesame seeds and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes <10	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	
<b>Schwefeldioxid und Sulfite/ sulphur dioxide and sulphites</b>	nein/ no	ja/ yes <10	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	
<b>Lupinen und daraus hergestellte Erzeugnisse/ lupin and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes <20	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	
<b>Weichtiere und daraus hergestellte Erzeugnisse/ molluscs and products thereof</b>	nein/ no	ja/ yes <20	nein/ no	nein/ no	nein/ no	nein/ no	
<b>Sojaöl/ soya oil</b>	enthalten/ contains		nein/ no				
<b>Sojalecithin/ soya</b>	enthalten/ contains		nein/ no				
<b>Saccharose</b>	enthalten/ contains		nein/ no				
<b>Fructose</b>	enthalten/ contains		nein/ no				
<b>Rindfleisch/ beef</b>	enthalten/ contains		nein/ no				
<b>Rind, sonstige/ cattle derivatives</b>	enthalten/ contains		nein/ no				
<b>Schweinefleisch/ pork</b>	enthalten/ contains		nein/ no				
<b>Schwein, sonstige/ pig derivatives</b>	enthalten/ contains		nein/ no				

<b>Geflügelfleisch/ poultry</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Geflügel, sonstige/ poultry</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Mais/ corn</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Kakao/ cacao</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Hülsenfrüchte/ legumes</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Hefe/ yeast</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Senfö/ mustard</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Lactose</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Glutamate, zugesetzt/ glutamate, added</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Glutamate, natUrlicher Gehalt/ glutamate, natural</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>BHA-BHT (E320-E321)</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Benzoesaure/ benzoic</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Parabene/ parabens (E214-E219)</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Azofarbstoffe/ azo dyes</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Tartrazine/ tartrazin (E102)</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Gelborange/ sunset yellow</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Azorubine/ azorubin (E122)</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Amarante/ amaranth (E123)</b>	enthalten/ contains	nein/ no



<b>Cochenillerot/ cochenille red A (E124)</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Sorbinsäure/ sorbic acid</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Zimt/ cinnamon</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Vanillin</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Umbelliferae</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Koriander/ coriander</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Sellerie, - oleoresin/ celery oil, celery</b>	enthalten/ contains	nein/ no
<b>Milchprotein/ milk</b>	enthalten/ contains	nein/ no



<b>Nährwerte/ nutritional values</b>	
<b>kcal/100 g</b>	355 kcal
<b>kJ/100 g</b>	1487 KJ
<b>Eiweiß/ protein g/100 g</b>	11 g
<b>Kohlenhydrate/ carbohydrates g/100 g</b>	57 g
<b>davon Zucker g/100 g</b>	54 g
<b>Fett/ fat g/100g</b>	7 g
<b>gesättigte Fettsäuren/ saturated fatty acids</b>	0 g
<b>Ballaststoffe/ fiber g/100 g</b>	11 g
<b>Natrium/ sodium mg/100 g</b>	18 mg
<b>Salz/ salt g/100 g</b>	0 g



<b>GVO-Information/ GMO-information</b>	
<b>Enthalt das Produkt GVO gemäß der Verordnung (EG) 1829/2003 und 1830/2003? / Does the product contain GMO according to regulations 1829/2003/EC</b>	nein/ no
<b>Ist das Produkt aus GVO-Rohstoffen hergestellt oder enthält es Zutaten, Zusatzstoffe oder Aromen (inkl. Trägerstoffe), die aus GVO hergestellt wurden? / Is the product produced from GMO raw material or contains ingredients, additives or flavor (incl. carriers) which are produced from GMO?</b>	nein/ no
<b>Ist das Produkt oder eines seiner Inhaltsstoffe mit Hilfe von GVO hergestellt (z.B. mit Enzymen, Mikroorganismen, Hilfsstoffen, die aus GVO gewonnen wurden)? / Is the product or any of its ingredients produced with help of GMO (e.g. enzyme, microorganism, additives, derived from GMO)?</b>	nein/ no
<b>Ist das Produkt entsprechend EG-Gentechnikdurchführungsgesetz „ohne Gentechnik“ (kein GVO enthalten, nicht mit Hilfe von GVO, kein GVO analytisch nachweisbar)? / Is the product according to EC-GMO Implementation Law "GMO- free" (not containing GMOs, produced without help of GMO, no GMO analytically detectable)?</b>	ja/ yes (nach bestem Wissen, gemäß tieferantenerklärungen & Stichprobenprüfplan)

Die Ware entspricht der jeweils geltenden deutschen und europäischen lebensmittelrechtlichen Gesetzgebung. Die Erzeugnisse sind ordnungsgemäß deklariert und so verarbeitet, dass die jeweils vorgegebenen Mindesthaltbarkeitsdaten mit Sicherheit gewährleistet sind, dass sowohl in quantitativer als auch in qualitativer Hinsicht keine Beanstandungen bezüglich wertbestimmender Teilmengen zu erwarten sind, dass das Risiko für Fremdkörperkontaminationen nach menschlichem und technischem Ermessen ausgeschlossen ist und die Freiheit von pathogenen Stoffen als gesichert anzusehen ist.

Verpackung/packaging	
<b>Gewicht und Art der Verpackung/ weight and packaging</b>	1 kg Beutel/ Sackware 20-25 kg Monokunststoffsack oder Papiersack mit Polybeutel oder nach Kundenwunsch/ 1 kg bag/bagged cargo 20-25kg monoartsolid sack or paper sack with poly bag or according to customer request
<b>Tara-Gewicht der Verpackung/ tare weight of the packaging</b>	keine Angabe/ no information
<b>kg pro Palette/ kg per palett</b>	keine Angabe/ no information
<b>Art der Palette/ palett type</b>	keine Angabe/ no information
<b>Die Verpackung entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004, der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 und der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 in der jeweils geltenden Fassung/ The packaging conforms to the regulation (EC) No 1935/2004, regulation (EU) No 10/2011 and regulation (EC) No 2023/2006 in the current version.</b>	
<b>Werden Dual Use Additives verwendet?/ Are Dual Use Additives in use?</b>	nein/ no
<b>Enthalt die Verpackung Nanopartikel ?/ Does the package contain nanoparticles ?</b>	nein/ no
<b>Enthalt Verpackung Phthalate?/ Does the packaging contain any phthalate?</b>	nein/ no

(EN) Product Data sheet  
(DE) Produktspezifikation  
(NL) Productspecificatie



Das Produkt entspricht hinsichtlich der obigen Information den Anforderungen des deutschen und europäischen Lebensmittelrechts in der jeweils gültigen Fassung. Die Erzeugnisse sind ordnungsgemäß deklariert und so verarbeitet, dass die jeweils vorgegebenen Mindesthaltbarkeitsdaten unter Berücksichtigung der Lagervorgaben mit Sicherheit gewährleistet sind, dass sowohl in quantitativer als auch in qualitativer Hinsicht keine Beanstandungen bezüglich wertbestimmender Teilmengen zu erwarten sind, dass das Risiko für Fremdkörperkontaminationen nach menschlichem und technischem Ermessen ausgeschlossen ist und die Freiheit von pathogenen Stoffen als gesichert anzusehen ist.

Regarding information given above the product complies with the applicable requirements of German and European food law in its latest valid version. The product is properly declared and processed, so that each set expiration dates with respect to determined storage conditions are guaranteed with certainty that regarding quality and quantity there are no complaints about value determining subsets to be expected that the risk of foreign body contamination by human and technical judgement is excluded, and the freedom of pathogenic agents is to be regarded as certain.

Alle angegebenen Werte sind Durchschnittswerte und unterliegen zum Teil den bei Naturprodukten üblichen Schwankungen. Diese haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie sind unverbindlich und bilden keine Grundlage für Gewährleistung- oder produkthaftungsrechtliche Ansprüche.

All given values are average values and are sometimes subject to the usual fluctuations in natural products. These do not have the meaning of guarantees on characteristics. They are not binding and do not constitute basis for warranty or product liability legal claims.

Diese Spezifikation wurde mittels EDV erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

This specification was created automatically and is valid without a signature.

Pagina 13 van 13

The data in this document were prepared according to the manufacturer's specifications.  
Die Daten in diesem Dokument wurden nach den Angaben des Herstellers erstellt.  
De gegevens in dit document zijn opgesteld volgens opgave van de producent.

VehGro B.V. | Weijinksweg 18 | NL-7558 PL Hengelo (ov) | The Netherlands |  
Tel. +31 (0)541 74 6030 | support@vehgro.com | [www.vehgroshop.nl](http://www.vehgroshop.nl)