

Produktspezifikation product data sheet

Stand/
updated: 24.01.22

DE-ÖKO-001

| | |
|---|--|
| Artikelnummer/ article number | 4010830 |
| Artikelbezeichnung/ article name | Chiliflocken Vario bio keimarm auf Chargenebene als Verbandsware möglich (z.B. Naturland, BIOSuisse, Gäa) |
| Englisch/ English | Chili flakes Vario organic low germ |
| Französisch/ French | Flocons de chili Vario bio à faible teneur en germes |
| Niederländisch/ Dutch | Chilivlokken Vario biologische lage kiem |
| Latein / Latin | Capsicum spp. |

| Zutaten/ ingredients | |
|--|--|
| Zutaten gemäß LMIV (VO (EG) 1169/2011)/ ingredients according to EU reg 1169/2011 (*)aus kontrolliert biologischen Anbau nach EU- Öko-VO 2018/848, gemäß BNN Richtlinien/ organic according to EU reg 2018/848, regarding BNN orientation value | Chili */ chilli (Chilis sind sehr variabel in ihren Inhaltsstoffen. Sogar Früchte, die zur selben Zeit von derselben Pflanze geerntet wurden, können sich in ihrer Schärfe dramatisch unterscheiden. Wir weisen darauf hin, dass trotz Standardisierung in der Schärfe Unterschiede auftreten können. Wir bitten dies bei der Prüfung Ihres Wareneingangs und der Erstellung von Rezepturen zu beachten!)/ Chilis can be variable in the ingredients. Even the fruits from the same plant can be very different in the acerbity. What we want to point to you is, that in spite of the standardization it is absolutely possible that there are differences in the acerbity. We beg you to consider this by the control of the receiving products and by the attitudes of the recipes. |
| mögliche Ursprünge/ possible origins | CN, UG, MM, TZ |
| Deklarationsempfehlung/ declaration recommendation | Chili* |
| Zugabeempfehlung und Anwendung/ recommendation of use | nach Optik und Geschmack/ according to taste |



Kräutermühle

| Sensorische Eigenschaften/ sensory | |
|---|---|
| Farbe/Aussehen/ colour/appearance | orangerot bis rotbraun, gelblich (Kerne)/ orange-red to red-brown, yellow (seeds) |
| Geruch/ smell | arttypisch/ sort typical |
| Geschmack/ taste | scharf, unverfälscht/ hot, unadulterated |
| Konsistenz/ texture | Granulat, Flocken/ granules, flakes Sieb/ sieve: 0,5-4mm |
| Weitere Informationen/ additional information | |
| Zolltarifnummer/ customs tariff number | 0904 2200 |
| Halal | nein/ no |
| Kosher | ja/ yes |
| Ionisierende Strahlen/ irradiation | Das Produkt wurde zu keinem Zeitpunkt mit ionisierenden Strahlen behandelt. Product is not irradiated. |
| Begasung/ fumigation | Das Produkt wurde zu keinem Zeitpunkt begast. Product is not fumigated. |
| Geeignet für vegetarische Ernährung/ suitable for vegetarian nutrition | ja/ yes |
| Geeignet für vegane Ernährung/ suitable for vegan nutrition | ja/ yes |
| Keimreduzierung/ germ reduction | Sattdampf/ steam (bei Notwendigkeit/ if necessary) |
| Nanopartikel enthalten/ contains nanoparticles | nein/ no |
| Novel food | nein/ no |
| Active principles | nein/ no |
| Besorgniserregende Stoffe gemäß REACH-Verordnung/ SVHC (Substances of Very High Concern) according to REACH regulation | keine/ non |
| Siebung/ sieving | keine Angabe/ no information |
| Siebgröße/ sieve size | keine Angabe/ no information |
| Dauermagnet/ magnet | keine Angabe/ no information |
| Magnetstärke (Gauss)/ magnet power | keine Angabe/ no information |
| Allmetallabscheidung/ metal detector | keine Angabe/ no information |



Kräutermühle

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

| Chemisch/Physikalische Daten / chemical/physical data | |
|--|------------------------------|
| Reinheitsgehalt/ purity (%) | keine Angabe/ no information |
| Restfeuchte/ moisture (%) | < 9,0 |
| Asche/ ash (%) | < 10,0 |
| Säureunlösliche Asche/ acid-insoluble ash (%) | < 1,6 |
| pH-Wert/ pH level | keine Angabe/ no information |
| Ätherischer Ölgehalt/ essential oil content (%) | keine Angabe/ no information |
| Viskosität/ viscosity (mPas) | keine Angabe/ no information |
| Dichte/ density (g/L) | keine Angabe/ no information |
| ASTA | keine Angabe/ no information |
| Schärfe nach SCU/ spiciness by scoville | 10.000 - 70.000 SCU |
| Piperingehalt/ content of piperine (%) | keine Angabe/ no information |
| Capsaicingehalt/ content of capsaicin (%) | keine Angabe/ no information |
| Rehydrationsverhältnis/ rehydration | keine Angabe/ no information |
| Mikrobiologie/ microbiology | |
| Gesamtkeimzahl/ total plate count (kbE/g / cfu/g) | < 1.000.000 |
| Hefen/ yeasts (kbE/g / cfu/g) | < 1.000 |
| Schimmel/ moulds (kbE/g / cfu/g) | < 1.000 |
| Bacillus cereus (kbE/g / cfu/g) | < 10.000 |
| Staphylococcus aureus (kbE/g / cfu/g) | < 100 |
| Sulfit reduzierende Clostridien/ sulphite reducing clostridia (kbE/g / cfu/g) | < 100 |
| Escherichia coli (kbE/g / cfu/g) | < 100 |
| Salmonella | n.n. in 25g |
| Enterobacteriaceae (kbE/g / cfu/g) | - |
| Anaerobe thermophile Sporenbildner/ thermophilic anaerobic spore formers (kbE/g / cfu/g) | - |
| Aerobe thermophile Sporenbildner/ thermophilic aerobic spore formers (kbE/g / cfu/g) | - |
| | |

Allergene/ allergens

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 (ppm) | Als Kontamination enthalten / cross-contamination (ppm) | Im Betrieb im Einsatz/ used in factory | Auf gleicher Produktionslinie/ used on same production line | Bemerkung/ notes |
|---|--------------------------|------------------------------|--|---|--|---|---------------------|
| 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 | nein/ no | ja/ yes < 20 | nein/ no | nein/ no | ja/ yes | nein/ no | |
| Krebstiere und daraus gewonnene Erzeugnisse/ crustaceans and products thereof | nein/ no | ja/ yes < 10 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |
| Eier und daraus gewonnene Erzeugnisse/ egg and products thereof | nein/ no | ja/ yes < 20 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |
| Fische und daraus gewonnene Erzeugnisse/ fish and products thereof | nein/ no | ja/ yes <100 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |
| Erdnüsse und daraus gewonnene Erzeugnisse/ peanuts and products thereof | nein/ no | ja/ yes <8 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |
| Sojabohnen und daraus gewonnene Erzeugnisse/ soy beans and products thereof | nein/ no | ja/ yes <25 | nein/ no | nein/ no | ja/ yes | nein/ no | |
| Milch und daraus gewonnene Erzeugnisse (einschließlich Laktose)/ milk and products thereof (incl. lactose) | nein/ no | ja/ yes <50 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |
| Schalenfrüchte (Mandeln, Hasel-, Walnüsse, Pistazien, u. a.) und daraus hergestellte Erzeugnisse/ nuts (namely: almonds, hazelnut, walnut, pistachio, a.o.) and products thereof | nein/ no | ja/ yes <15 | nein/ no | nein/ no | ja/ yes | ja/ yes | Mandel/ almond |
| Sellerie und daraus hergestellte Erzeugnisse/ celery and products thereof | nein/ no | ja/ yes <15 | nein/ no | nein/ no | ja/ yes | ja/ yes | |
| Senf und daraus hergestellte Erzeugnisse/ mustard and products thereof | nein/ no | ja/ yes <15 | nein/ no | nein/ no | ja/ yes | ja/ yes | |
| Sesamsamen und daraus hergestellte Erzeugnisse/ sesame seeds and products thereof | nein/ no | ja/ yes <10 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |



Kräutermühle

| | | | | | | | |
|--|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| Schwefeldioxid und Sulfite/ sulphur dioxide and sulphites | nein/ no | ja/ yes <10 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |
| Lupinen und daraus hergestellte Erzeugnisse/ lupin and products thereof | nein/ no | ja/ yes <20 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |
| Weichtiere und daraus hergestellte Erzeugnisse/ molluscs and products thereof | nein/ no | ja/ yes <20 | nein/ no | nein/ no | nein/ no | nein/ no | |
| Sojaöl/ soya oil | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Sojalecithin/ soya lecithin | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Saccharose | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Fructose | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Rindfleisch/ beef | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Rind, sonstige/ cattle derivates | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Schweinefleisch/ pork | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Schwein, sonstige/ pig derivates | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Geflügelfleisch/ poultry | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Geflügel, sonstige/ poultry derivates | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Mais/ corn | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Kakao/ cacao | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Hülsenfrüchte/ legumes | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Hefe/ yeast | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Senföl/ mustard oleoresin | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Lactose | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Glutamate, zugesetzt/ glutamate, added | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Glutamate, natürlicher Gehalt/ glutamate, natural content | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| BHA-BHT (E320–E321) | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Benzoessäure/ benzoic acid | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Parabene/ parabens (E214-E219) | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |
| Azofarbstoffe/ azo dyes | | | | | | | |
| enthalten/ contains | nein/ no | | | | | | |



Kräutermühle

| | | |
|---|---------------------|----------|
| Tartrazine/ tartrazin (E102) | enthalten/ contains | nein/ no |
| Gelborange/ sunset yellow | enthalten/ contains | nein/ no |
| Azorubine/ azorubin (E122) | enthalten/ contains | nein/ no |
| Amarante/ amaranth (E123) | enthalten/ contains | nein/ no |
| Cochenillerot/ cochenille red A (E124) | enthalten/ contains | nein/ no |
| Sorbinsäure/ sorbic acid | enthalten/ contains | nein/ no |
| Zimt/ cinnamon | enthalten/ contains | nein/ no |
| Vanillin | enthalten/ contains | nein/ no |
| Umbelliferae | enthalten/ contains | nein/ no |
| Koriander/ coriander | enthalten/ contains | nein/ no |
| Sellerieöl , - oleoresin/ celery oil, celery oleoresin | enthalten/ contains | nein/ no |
| Milchprotein/ milk protein | enthalten/ contains | nein/ no |

| Nährwerte/ nutritional values | |
|---|----------|
| kcal/100 g | 379 kcal |
| kJ/100 g | 1587 KJ |
| Eiweiß/ protein g/100 g | 12 g |
| Kohlenhydrate/ carbohydrates g/100 g | 32 g |
| davon Zucker g/100 g | 30 g |
| Fett/ fat g/100g | 17 g |
| gesättigte Fettsäuren/ saturated fatty acids g/100 g | 3 g |
| Ballaststoffe/ fiber g/100 g | 25 g |
| Natrium/ sodium mg/100 g | 30 mg |
| Salz/ salt g/100 g | 0 g |
| GVO-Information/ GMO-information | |
| Enthält das Produkt GVO gemäß der Verordnung (EG) 1829/2003 und 1830/2003? / Does the product contain GMO according to regulations 1829/2003/EC and 1830/2003? | nein/ no |
| 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? | nein/ no |
| 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)? | nein/ no |

| | |
|---|---|
| <p>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)?</p> | keine Angabe/ no information |
| <p>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.</p> | |
| <p>Verpackung/packaging</p> | |
| <p>Gewicht und Art der Verpackung/ weight and packaging</p> | <p>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 cutomer request</p> |
| <p>Tara-Gewicht der Verpackung/ tare weight of the packaging</p> | keine Angabe/ no information |
| <p>kg pro Palette/ kg per palett</p> | keine Angabe/ no information |
| <p>Art der Palette/ palett type</p> | keine Angabe/ no information |
| <p>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.</p> | |
| <p>Werden Dual Use Additives verwendet?/ Are Dual Use Additives in use?</p> | nein/ no |
| <p>Enthält die Verpackung Nanopartikel ?/ Does the package contain nanoparticles ?</p> | nein/ no |
| <p>Enthält Verpackung Phthalate?/ Does the packaging contain any phthalate?</p> | nein/ no |



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 gewährleistungs- 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.

**Kräutermühle GmbH
Qualitätsmanagement / quality management**