fairfood
fair to the roots

Produktspezifikation: **Faire Macadamia** aus Kenia

*Product specification: **Fair Macadamia** from Kenia*

Allgemeine Produktdaten

General data

Produktbezeichnung *Product description*	Macadamiakerne naturbelassen *Natural Macadamia nuts*
Produktgruppe *Product group*	Nüsse/ Schalenfrüchte *Nuts*
Herkunft Rohstoffe *Origin raw goods*	Kenia *Kenia*
Zutaten *Ingredients*	100% **Macadamia**nüsse*° *100% **Macadamia** nuts*°* *Aus kontrolliertem biologischen Anbau; °FFL Fair Trade-zertifiziert **From certified organic agriculture; °FFL Fair Trade certified*
Zolltarifnummer *Custom tariff number*	0802 62 00 *0802 62 00*
Bio-Zertifizierung *Organic certification*	☑ Bio-zertifiziert gemäß EG-VO 2018/848 - unabhängige Kontrolle durch DE-ÖKO-007 *Acc. to Reg. (EU) 2018/848 - independent control by DE-ÖKO-007*
Fair-Zertifizierung *Fair-certification*	☐ FLO Fairtrade - unabhängige Kontrolle durch FLO-CERT GmbH *FLO Fairtrade - independent control by FLO-CERT GmbH* ☑ Fair for Life - Fair Trade - unabhängige Kontrolle durch Ecocert SA 100% Gewichtsanteil *Fair for Life Fair Trade - independent control by Ecocert SA 100% percentage of weight*
Sonstige Eigenschaften *Other Characteristics*	☑ Vegan - enthält keine tierischen Erzeugnisse *Vegan - without animal products* ☐ Rohkost- Bei Herstellung/ Verarbeitung des Produkts 42°C nicht überschritten *Raw food: 42°C not exceeded during production/ processing*

Diese Spezifikation wurde elektronisch erstellt und ist daher auch ohne Unterschrift gültig.

Erstellt / *created*	**Geprüft** / *checked*	**Freigeben** / *released*	**Doc**	**Version**	**Seite** / *page*
Selina Ahlborn 03.04.2023	Julian Wirth 06.04.2023	Julian Bletscher 06.04.2023	PR-FB-086	V3	**1 / 6**

fairfood Freiburg GmbH
Merzhauser Str. 112,
79100 Freiburg
TEL: +49 761 45892751
FAX: +49 761 45892752

E-MAIL: info@fairfood.bio
WEB: www.fairfood.bio
b2b.fairfood.bio
Bio-Kontrollstelle: DE-ÖKO-007

Steuer-NR: 09069/12283
UST-ID: DE305719112
Register-Nr: HRB 712210
GLN: 4260493030007
Geschäftsführer: Amos Bucher

Bank: GLS Bank
IBAN: DE67 4306 0967 7035 1869 00
BIC: GENODEM1GLS

Produktspezifikation: **Faire Macadamia** aus Kenia

*Product specification: **Fair Macadamia** from Kenia*

Qualitätsparameter

Quality parameters

Konsistenz *Consistency*	Knackig und fest, cremig *Crispy and firm, creamy*
Farbe *Color*	Weiß bis beige, cremefarben *White to beige, cream*
Geschmack/Geruch *Taste/ Odour*	Arteigen, nussig, mild *Characteristic, nutty, mild*
Größe *Size*	Style 2: ganze & halbe Kerne (50:50), 12.5-16 mm *Style 2: whole & halves (50:50), 12.5-16 mm*
Schalenanteile *Shell residues*	Geringer Anteil bis keine *Small proportion to none*
Mindesthaltbarkeit *Minimum shelf life*	24 Monate nach Produktion *24 months after production*
Lagerbedingungen *Storage conditions*	Originalverpackt, kühl, sauber, trocken, vor Lichteinstrahlung geschützt *Original packaged, Cool, clean, dry, away from direct sunlight*
Fremdkörper *Foreign Matter*	Keine *None*

Diese Spezifikation wurde elektronisch erstellt und ist daher auch ohne Unterschrift gültig.

Erstellt / *created*	**Geprüft** / *checked*	**Freigeben** / *released*	**Doc**	**Version**	**Seite** / *page*
Selina Ahlborn 03.04.2023	Julian Wirth 06.04.2023	Julian Bletscher 06.04.2023	PR-FB-086	V3	**2 / 6**

fairfood Freiburg GmbH
Merzhauser Str. 112,
79100 Freiburg
TEL: +49 761 45892751
FAX: +49 761 45892752

E-MAIL: info@fairfood.bio
WEB: www.fairfood.bio
b2b.fairfood.bio
Bio-Kontrollstelle: DE-ÖKO-007

Steuer-NR: 09069/12283
UST-ID: DE305719112
Register-Nr: HRB 712210
GLN: 4260493030007
Geschäftsführer: Amos Bucher

Bank: GLS Bank
IBAN: DE67 4306 0967 7035 1869 00
BIC: GENODEM1GLS

Produktspezifikation: **Faire Macadamia** aus Kenia

*Product specification: **Fair Macadamia** from Kenia*

Einheiten & Verpackungen

Units & Packaging

Verpackung *Packaging*	**Nettofüllmenge** *Net quantity*	**Artikelnummer** *Article number*	**EAN** *EAN*
284ml Mehrwegglas TO63, PVC freier Blueseal Twist-off Deckel aus Weißblech *284ml Reusable glass jar TO63, PVC-free Blueseal Twist-off tinplate cap*	150g	0600230550	4260493031875
Flachbodenbeutel (Kraftpapier/BOPA/PE) *Flat Bottom pouch (PAP/BOPA/PE)*	500g	0600130580	4260493030212 ASIN: X0013DZS1R
10,3l Pfandeimer (PP) *10,3l returnable bucket (PP)*	5kg	0600180590	4260493031387
Originalgebinde: Karton mit OPA/PE/ALU Sack (vakuumverpackt) *Original packaging: Carton with OPA/PE/ALU bag (vacuum packed)*	11,34 kg	0600320590	4260493031304

Das Produkt und dessen Verpackungsmaterial entsprechen den deutschen und europäischen lebensmittelrechtlichen Gesetzen, Verordnungen und Richtlinien nach der jeweils aktuell geltenden Fassung, sowie der aktuell geltenden EU-Verordnung über den ökologischen Landbau.
The product and its packing materials comply with German and European foodstuff laws and regulations, as well as rules for production and handling of organic foodstuff.

Das Produkt und die Verpackung sind frei von gentechnisch veränderten Organismen (GVO-frei gemäß VO(EU) Nr. 1829/2003), frei von technisch hergestellten Nanomaterialien und hergestellt ohne Behandlung mit ionisierender Strahlung.
The product and its packaging materials are free from genetically modified organisms (GMO-free acc. to Reg.(EU) No. 1829/2003), free from engineered nanomaterials and produced without use of ionizing radiation.

fairfood Freiburg GmbH
Merzhauser Str. 112,
79100 Freiburg
TEL: +49 761 45892751
FAX: +49 761 45892752

E-MAIL: info@fairfood.bio
WEB: www.fairfood.bio
b2b.fairfood.bio
Bio-Kontrollstelle: DE-ÖKO-007

Steuer-NR: 09069/12283
UST-ID: DE305719112
Register-Nr: HRB 712210
GLN: 4260493030007
Geschäftsführer: Amos Bucher

Bank: GLS Bank
IBAN: DE67 4306 0967 7035 1869 00
BIC: GENODEM1GLS

Produktspezifikation: **Faire Macadamia** aus Kenia

*Product specification: **Fair Macadamia** from Kenia*

Nährwertdeklaration (pro 100g)

Nutritional declaration (per 100g)

Brennwert *Energy*	734 kcal/ 3021 kJ
Fett *Fat*	73,1 g
davon gesättigte Fettsäuren *hereof saturated fatty acids*	12,5 g
Kohlenhydrate *Carbohydrates*	5,1 g
davon Zucker (Mono- & Disaccharide) *hereof sugar (mono- & disaccharides)*	4,8 g
Eiweiß *Protein*	8,5 g
Salz *Salt*	0,004 g

Die Nährwerte unterliegen den bei Naturprodukten üblichen Schwankungen.

Nutritional values underlie natural fluctuations.

fairfood Freiburg GmbH
Merzhauser Str. 112,
79100 Freiburg
TEL: +49 761 45892751
FAX: +49 761 45892752

E-MAIL: info@fairfood.bio
WEB: www.fairfood.bio
b2b.fairfood.bio
Bio-Kontrollstelle: DE-ÖKO-007

Steuer-NR: 09069/12283
UST-ID: DE305719112
Register-Nr: HRB 712210
GLN: 4260493030007
Geschäftsführer: Amos Bucher

Bank: GLS Bank
IBAN: DE67 4306 0967 7035 1869 00
BIC: GENODEM1GLS

Produktspezifikation: **Faire Macadamia** aus Kenia

*Product specification: **Fair Macadamia** from Kenia*

Chemisch-physikalische & mikrobiologische Parameter

Chemical-physical & microbiological parameters

Restfeuchte/ Wasseraktivität *Residual humidity/ water activity*	< 2%, aW-Wert: < 0,6 *< 2 %, aW-value: < 0,6*
Pestizide *Pesticides*	Entspricht Richt- & Orientierungswerten für chemisch-synthetische Pflanzenschutz-, Schädlingsbekämpfungs- & Vorratsschutzmittel des BNN *Complies with requirements for pesticide residue levels of the German Association for Organic Production and Trade (BNN)*
Mykotoxine *Mycotoxins*	Entspricht den gesetzlichen Anforderungen gemäß VO(EU) Nr.165/2010 *Complies with requirements acc. Reg. (EC) No. 165/2010*
Aflatoxin B1 *Aflatoxin B1*	< 0.5 µg/kg
Aflatoxine (sum B1, B2, G1 & G2) *Aflatoxine (sum B1, B2, G1 & G2)*	< 3 µg/kg
Schwermetalle & andere Kontaminanten *Heavy metals and other contaminants*	Entspricht den gesetzlichen Anforderungen gemäß VO(EU) Nr.1881/2006 *Complies with requirements acc. Reg. (EC) No. 1881/2006*
Mikrobiologische Parameter *Microbiological parameters*	Basierend auf den Richtwerten der DGHM *Based on the requirements of DGHM*
Gesamtkeimzahl *Total plate count*	< 100.000 KbE/g *cfu/g*
Enterobacteriaceae *Enterobacteriaceae*	< 1.000 KbE/g *cfu/g*
E.Coli *E.Coli*	<10 KbE/g *cfu/g*
Schimmelpilze *Moulds*	< 10.000 KbE/g *cfu/g*
Salmonellen ssp. in 125g *Salmonella*	Negativ

Diese Spezifikation wurde elektronisch erstellt und ist daher auch ohne Unterschrift gültig.

Erstellt / *created*	**Geprüft /** *checked*	**Freigeben /** *released*	**Doc**	**Version**	**Seite /** *page*
Selina Ahlborn 03.04.2023	Julian Wirth 06.04.2023	Julian Bletscher 06.04.2023	PR-FB-086	V3	**5 / 6**

fairfood Freiburg GmbH
Merzhauser Str. 112,
79100 Freiburg
TEL: +49 761 45892751
FAX: +49 761 45892752

E-MAIL: info@fairfood.bio
WEB: www.fairfood.bio
b2b.fairfood.bio
Bio-Kontrollstelle: DE-ÖKO-007

Steuer-NR: 09069/12283
UST-ID: DE305719112
Register-Nr: HRB 712210
GLN: 4260493030007
Geschäftsführer: Amos Bucher

Bank: GLS Bank
IBAN: DE67 4306 0967 7035 1869 00
BIC: GENODEM1GLS

Produktspezifikation: **Faire Macadamia** aus Kenia

*Product specification: **Fair Macadamia** from Kenia*

Allergene *Allergens*	
als Zutat *as ingredient*	**Macadamia** ***Macadamia***
in Spuren möglich *in traces possible*	In allen Gebinden außer 11,34kg Originalgebinde: Schalenfrüchte/Nüsse, Erdnüsse, Gluten *In all packages except original bag of 11,34kg traces of nuts, peanuts, gluten possible*

Zielgruppe

Target group

Zielgruppe Target group	Menschen jeder Altersgruppe, die sich für eine gesunde und nachhaltige Ernährung interessieren. Nicht für Menschen mit entsprechenden Nuss-Unverträglichkeiten/ Allergien und Kinder unter 3 Jahren geeignet. *People of any age group, interested in a healthy and sustainable diet. Not suitable for people with nut-based food intolerances/ allergies or children under 3 years.*

Diese Spezifikation beinhaltet Richtwerte. Schwankungen sind auf den natürlichen Ursprung der Zutaten zurückzuführen. Sie wurde nach bestem Wissen erstellt und entbindet den/die Empfänger*in unserer Produkte nicht von eigenen Sorgfaltspflichten. Die Inhalte der Spezifikation sind vertraulich zu behandeln. Eine Weitergabe an Dritte ist nur in Absprache mit fairfood Freiburg GmbH gestattet.
This product fact sheet contains guide values. Variations may be possible due to the natural origin of the ingredients. It was created to the best of our knowledge and does not release the recipient of our products from their own duties of care. The contents of the specification are to be treated confidentially. A transfer to third parties is only permitted in consultation with fairfood Freiburg GmbH.

Diese Spezifikation wurde elektronisch erstellt und ist daher auch ohne Unterschrift gültig.

Erstellt / *created*	**Geprüft /** *checked*	**Freigeben /** *released*	**Doc**	**Version**	**Seite /** *page*
Selina Ahlborn 03.04.2023	Julian Wirth 06.04.2023	Julian Bletscher 06.04.2023	PR-FB-086	V3	**6 / 6**

fairfood Freiburg GmbH
Merzhauser Str. 112,
79100 Freiburg
TEL: +49 761 45892751
FAX: +49 761 45892752

E-MAIL: info@fairfood.bio
WEB: www.fairfood.bio
b2b.fairfood.bio
Bio-Kontrollstelle: DE-ÖKO-007

Steuer-NR: 09069/12283
UST-ID: DE305719112
Register-Nr: HRB 712210
GLN: 4260493030007
Geschäftsführer: Amos Bucher

Bank: GLS Bank
IBAN: DE67 4306 0967 7035 1869 00
BIC: GENODEM1GLS