



# Produktspezifikation


## Leinsaat braun Europa bio

Dok.-Nr.: 806

Version: 03

Datum: 26.08.2022

Seite 1 von 4

Produktangaben	
<b>Artikelnummer</b>	21646
<b>Lieferant</b> (Spezifikation nur gültig für Ware dieses Lieferanten)	71446
<b>Artikelbezeichnung</b>	Leinsaat braun Europa bio
<b>Bezeichnung des Lebensmittels</b>	Leinsaat braun
<b>Hergestellt in</b>	
<b>Ursprung</b> (Artikel kann aus den folgenden Ursprüngen stammen)	Polen weitere Ursprünge verfügbarkeitsbedingt möglich
<b>Landwirtschaftlicher Ursprung</b>	EU-Landwirtschaft
<b>Produktbeschreibung</b>	Reife Leinsaat, getrocknet hergestellt aus Zutaten aus ökologischem Landbau gemäß Verordnung (EU) Nr. 2018/848
<b>Botanische Bezeichnung</b>	Linum usitatissimum
<b>Sorte</b>	
<b>Herstellung</b>	
<b>Zolltarifnummer</b>	12040090
<b>Zutatenliste</b>	Leinsaat braun* *aus kontrolliert biologischem Anbau
<b>Produktbild</b> (Beispielfoto, nicht chargenbezogen, Abweichungen möglich)	
<b>Zubereitung</b>	
<b>Verwendung</b>	Zur Ernährung des Menschen bestimmte Lebensmittel, die entsprechend der Zubereitungsempfehlung zubereitet und verzehrt werden.
<b>Risiko bei bestimmungsgemäßer Verwendung für „YOPI“ (Young, Old, Pregnant, Immunosuppressed)</b>	
<b>Gebrauchshinweis für Verbraucher</b>	

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und bedarf daher keiner Unterschrift.

Erstellt: EKK Freigegeben: BZA	HORST BODE IMPORT-EXPORT GMBH, Havighorster Weg 6, D-21031 Hamburg, Tel. +49(0)40/739332-0, Fax +49(0)40/7397035, www.BodeNaturkost.de, info@bode.bio Kontrollcode: DE-ÖKO-003	Druckdatum: 13.09.22
	Ort: P:\	



# Produktspezifikation

Leinsaat braun Europa bio

Dok.-Nr.: 806

Version: 03

Datum: 26.08.2022

Seite 2 von 4

## Weitere Produkteigenschaften

<b>Vegan</b>	Ja
<b>Rohkost*</b>	Chargenbezogen
<b>Glutenfrei (&lt; 20 ppm) gemäß Analyse</b>	Nein
<b>Superfood</b>	Nein

\*„Rohkost“ ist kein einheitlich definierter Begriff und es gibt hierzu unterschiedliche Auffassungen. Bei Bode Naturkost umfasst er sowohl Produkte, die während ihres Herstellungsprozesses nicht über 45°C erhitzt werden als auch sonnengetrocknete Früchte. Die Temperaturen beim Transport werden nicht berücksichtigt, da hierzu keine ausreichend gesicherten Informationen vorliegen. Es werden überwiegend ungekühlte Container und LKW eingesetzt. Die Angaben zu Herstellungs- und Prozesstemperaturen beruhen auf Befragungen unserer Lieferanten.

## Nährwertangaben durchschnittlich je 100g

<b>Energie (kJ / kcal)</b>	1920 / 459
<b>Fett (g)</b>	30,9
<b>davon gesättigte Fettsäuren (g)</b>	3,0
<b>Kohlenhydrate (g)</b>	6,4
<b>davon Zucker (g)</b>	0,4
<b>Ballaststoffe (g)</b>	38,6
<b>Eiweiß (g)</b>	19,5
<b>Salz (g)</b>	0,015

Die Nährwerte unterliegen den bei Naturprodukten üblichen Schwankungen.

Quelle: USDA Datenbank

## Sensorische Eigenschaften

<b>Aussehen/Farbe</b>	ovale flache Samen von mittelbrauner Farbe mit leicht glänzender Oberfläche
<b>Geruch/Geschmack</b>	arteigen, ohne Fremdgeruch und -geschmack
<b>Konsistenz</b>	bissfest, trocken

## Chemisch-physikalische Parameter

Da es sich um eine automatisch erstellte Spezifikation handelt, sind nicht alle Parameter auf jedes Produkt anwendbar.

<b>Feuchtegehalt</b>	max. 9 %
<b>aw-Wert</b>	
<b>Wasserbindefähigkeit</b>	
<b>Reinheit</b>	min. 99,8 %
<b>Größe</b>	
<b>ungeschälte Samen / Kerne</b>	
<b>Bruchanteil</b>	
<b>Fremdmaterial</b>	
<b>Pflanzliches Fremdmaterial</b>	
<b>Morphingehalt</b>	
<b>THC-Gehalt</b>	
<b>Fettgehalt</b>	max. 45 %
<b>Freie Fettsäuren</b>	
<b>Peroxidzahl</b>	
<b>Ölgehalt</b>	
<b>Ölausbeute</b>	

**Mikrobiologische Parameter** nach den DGHM Richt- und Warnwerten für rohe, nicht gemahlene, ganze Ölsaaten, die zur Abgabe an den Verbraucher und zum Verzehr ohne weitere Erhitzung

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und bedarf daher keiner Unterschrift.

Erstellt: EKK Freigegeben: BZA	HORST BODE IMPORT-EXPORT GMBH, Havighorster Weg 6, D-21031 Hamburg, Tel. -49(0)40/739332-0, Fax +49(0)40/7397035, www.BodeNaturkost.de, info@bode.bio Kontrollcode: DE-ÖKO-003	Druckdatum: 13.09.22
	Ort: P:\	



# Produktspezifikation

Leinsaat braun Europa bio

Dok.-Nr.: 806

Version: 03

Datum: 26.08.2022

Seite 3 von 4

bestimmt sind, 2018

	Richtwert (KbE/g)	Warnwert (KbE/g)
<b>Gesamtkeimzahl</b>	1.000.000	
<b>E. Coli</b>	10	100
<b>Schimmelpilze</b>	10.000	
<b>Präsumtive Bacillus cereus</b>	100	1.000
<b>Salmonella</b>		n.n. in 125g

Die mikrobiologischen Parameter sind, soweit nicht durch Analyse bestätigt, Richt- und Warnwerte, die je nach Ursprung und Ernte natürlichen Schwankungen unterliegen.

## Lagerung und Haltbarkeit

<b>Mindesthaltbarkeit</b>	min. 12 Monate ab Produktionsdatum
<b>Lagerungshinweis</b>	Originalverpackt, trocken und lichtgeschützt Lagerung bei < 20 °C, max. 65% Luftfeuchtigkeit
<b>Sonstige Lagerungshinweise</b>	

## Verpackung

<b>Netto-Gewicht pro Verkaufseinheit in kg</b>	25,00 kg
<b>Verpackungsmaterial</b> (Artikel kann verfügbarkeitsbedingt folgende Verpackungsarten aufweisen)	mehrlagiger Papiersack

Die Verpackung des Produktes entspricht den aktuellen lebensmittelrechtlichen Anforderungen, insbesondere der Bedarfsgegenstände-Verordnung (EG) 1935/2004 und den EG-Richtlinien 10/2011 und 94/62.

## GVO Status

Das Produkt entspricht den Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1829/2003, der Verordnung (EG) Nr. 1830/2003 und wurde nicht aus gentechnisch verändertem Material hergestellt.

## Bestrahlung

Das Produkt wurde nicht mit ionisierenden Strahlen behandelt.

## Pestizide

Das Produkt entspricht der Verordnung (EU) Nr. 2018/848.

## Mykotoxine/Schwermetalle

Das Produkt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1881/2006/EG, der Verordnung (EU) Nr. 165/2010 und den aktuell gültigen Ergänzungen.

## Fremdmaterial

Fremdkörper sind technisch nicht vollständig auszuschließen, werden jedoch auf geringstem Niveau gehalten.

## Schädlinge

Das Produkt ist frei von lebenden Schädlingen in allen Entwicklungsstadien.

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und bedarf daher keiner Unterschrift.

Erstellt: EKK Freigegeben: BZA	HORST BODE IMPORT-EXPORT GMBH, Havighorster Weg 6, D-21031 Hamburg, Tel. +49(0)40/739332-0, Fax +49(0)40/7397035, www.BodeNaturkost.de, info@bode.bio Kontrollcode: DE-ÖKO-003	Druckdatum: 13.09.22
	Ort: P:\	



# Produktspezifikation

Leinsaat braun Europa bio

Dok.-Nr.: 806

Version: 03

Datum: 26.08.2022

Seite 4 von 4

## Liste der Allergene gemäß Anhang II der VO (EU) Nr. 1169/2011

	lt. Rezeptur enthalten	Kreuzkontamination möglich	Bemerkung
<b>Glutenhaltiges Getreide u. Erzeugnisse</b>	-	-	
Weizen	-	-	
Roggen	-	-	
Gerste	-	-	
Hafer	-	-	
Dinkel	-	-	
KAMUT® Khorasan Weizen	-	-	
Hybridstämme	-	-	
<b>Krebstiere u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>Eier u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>Fisch u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>Erdnüsse u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>Soja u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>Milch u. -erzeugnisse einschl. Lactose</b>	-	-	
<b>Schalenfrüchte u. -erzeugnisse</b>	-	-	
Mandeln	-	-	
Haselnüsse	-	-	
Walnüsse	-	-	
Cashewkerne	-	-	
Pekannüsse	-	-	
Paranüsse	-	-	
Pistazien	-	-	
Macadamia	-	-	
<b>Sellerie u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>Senf u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>Sesam u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>SO<sub>2</sub> &gt; 10mg Sulfid</b>	-	-	
<b>Lupinen u. -erzeugnisse</b>	-	-	
<b>Weichtiere und -erzeugnisse</b>	-	-	

k.A. = keine Angabe möglich

Die angegebenen Informationen beruhen auf Befragungen unserer Lieferanten und werden bei uns nicht durch Analysen überprüft.

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und bedarf daher keiner Unterschrift.

Erstellt: EKK Freigegeben: BZA	HORST BODE IMPORT-EXPORT GMBH, Havighorster Weg 6, D-21031 Hamburg, Tel. -49(0)40/739332-0, Fax +49(0)40/7397035, www.BodeNaturkost.de, info@bode.bio Kontrollcode: DE-ÖKO-003	
	Ort: P:\	Druckdatum: 13.09.22