

Purazell GmbH

Schuckertstraße 35  
48712 Gescher



Unser Zeichen : HeMu  
Datum : 16.04.2026

## **Prüfbericht**                      **26016934 - 001**

Probenbezeichnung : Bio Walnusskerne gebrochen 500 g

Kennzeichnung : Charge-Batch 145-015 MHD-BBD 20.02.27

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Verbundverpackung

Probenmenge : 1 x 517,1 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 08.04.2026

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 08.04.2026 / 16.04.2026

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme einschließlich Mindestmengen, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Unsere AGB sind unter [www.gba-group.com/agb](http://www.gba-group.com/agb) einzusehen.

1 / 3

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2 V1 E, 511, 19.02.2026



Prüfbericht : 26016934 - 001  
 Probenbezeichnung : Bio Walnusskerne gebrochen 500 g

## Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologische Analytik	Messwert	Einheit	Richtwert	Warnwert
Gesamtkeimzahl	$3,2 \cdot 10^3$	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^5$	
Hefen / Pilze				
Hefen	<10	KBE/ g		
Schimmelpilze	$2,5 \cdot 10^3$	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^4$	
Enterobacteriaceae	$5,0 \cdot 10^2$	KBE/ g	$1,0 \cdot 10^3$	$1,0 \cdot 10^4$
Coliforme Keime	$8,0 \cdot 10^1$ °°	KBE/ g		
E. coli	<10	KBE/ g	10	$1,0 \cdot 10^2$
Bacillus cereus, präsumtiv	<10	KBE/ g		
Staphylokokken, koag.-positiv	<10	KBE/ g		
Salmonellen	negativ	/ 25 g		

Richt- und Warnwerte für Nüsse (ganz (ohne Schale), zerkleinert oder gemahlen) gemäß der Empfehlung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)

### Beurteilung:

Die vorliegende Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten mikrobiologischen Parameter, für die Richt- und Warnwerte definiert sind, den Empfehlungen der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM).

Hamburg, 16.04.2026

*Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

Prüfbericht : 26016934 - 001  
 Probenbezeichnung : Bio Walnusskerne gebrochen 500 g

## Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>	<i>ER</i>
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 <sup>a</sup> <sub>0</sub>	m
Hefen / Pilze	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11 <sub>0</sub>	m
Enterobacteriaceae	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07 <sub>0</sub>	m
Coliforme Keime	ISO 4832: 2006-02 <sup>a</sup> <sub>0</sub>	m
E. coli	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07 <sub>0</sub>	m
Bacillus cereus, präsumtiv	Biomerieux, Bacara 2-Agar 423849/423868: 2022-04 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 7932 2020-04 <sub>0</sub>	m
Staphylokokken, koag.-positiv	DIN EN ISO 6888-1: 2022-06 <sup>a</sup> <sub>0</sub>	m
Salmonellen	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 <sup>a</sup> <sub>0</sub>	m

Die mit <sup>a</sup> gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.  
 Untersuchungslabor: oGBA Hamburg

### Entscheidungsregeln:

m: Die Konformitätsbewertung mikrobiologischer Messwerte erfolgt ohne Berücksichtigung weiterer analytischer Messgrößen.

<sup>o</sup>: Dieses Ergebnis ist nach DIN EN ISO 7218 aus statistischen Gründen als geschätzte Anzahl anzugeben.  
 Der angegebene Wert ist statistisch nicht signifikant.