

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Goldtschmidtstr. 5 · 21073 Hamburg

Purazell GmbH

Kapellenweg 64  
46514 Schermbeck



Unser Zeichen:KR  
Datum: 07.09.2021

## **Prüfbericht**                      **21046756 - 001**

Probenbezeichnung : BIO Tomaten Pizza Kracker

Kennzeichnung : keine

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Standbodenbeutel

Probenmenge : 100g

Probentransport : Frau Biesinger

Eingang : 19.08.2021

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 19.08.2021 / 07.09.2021

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

1 von 3

Prüfbericht : 21046756 001  
Probenbezeichnung : BIO Tomaten Pizza Kräcker

## Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Gesamtkeimzahl	$1,8 \cdot 10^4$	KBE/ g
Hefen	<10	KBE/ g
Schimmelpilze	<10	KBE/ g
Enterobacteriaceae	$4,3 \cdot 10^3$	KBE/ g
Coliforme Keime	$7,8 \cdot 10^3$	KBE/ g
E. coli	<10	KBE/ g
Bacillus cereus, präsumtiv	$4,8 \cdot 10^2$	KBE/ g
Staphylokokken, koag.-positiv	<10	KBE/ g
Salmonellen	negativ	/ 25 g

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Blei	0,034	mg/kg
Cadmium	0,18	mg/kg
Quecksilber	<0,010	mg/kg
Arsen	<0,040	mg/kg

<i>Pestizide und verwandte Substanzen</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Pestizide, GC-MS/MS	nicht nachw.	
Pestizide, LC-MS/MS	nicht nachw.	

Untersuchungsumfang Pestizide GC-MS/MS / LC-MS/MS: gemäß Wirkstoffspektrum TGK (04/01/2021)

### Beurteilung:

Das Ergebnis der Schwermetalle und der mikrobiologischen Untersuchung ist als unauffällig einzustufen.

Pestizide waren im Rahmen der Empfindlichkeit der Methode nicht nachweisbar.

Hamburg, 07.09.2021

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

Prüfbericht : 21046756 001  
 Probenbezeichnung : BIO Tomaten Pizza Kräcker

## Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-1: 2013-12 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Hefen	§ 64 LFGB L 01.00-37: 1991-12 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Schimmelpilze	§ 64 LFGB L 01.00-37: 1991-12 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Enterobacteriaceae	DIN EN ISO 21528-2: 2017-09 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Coliforme Keime	ISO 4832: 2006-02 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
E. coli	DIN EN ISO 16649-2: 2020-12 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Bacillus cereus, präsumtiv	DIN EN ISO 7932: 2005-03 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Staphylokokken, koag.-positiv	DIN EN ISO 6888-1: 2019-06 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Salmonellen	§ 64 LFGB L 00.00-20: 2018-03 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Pestizide, GC-MS/MS	§ 64 LFGB L 00.00-115, mod.: 2018-10 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Pestizide, LC-MS/MS	§ 64 LFGB L 00.00-115, mod.: 2018-10 <sup>a</sup> <sub>0</sub>

Mit <sup>a</sup> markierte Verfahren sind akkreditiert.  
 Untersuchungslabor: <sub>0</sub>GBA Hamburg <sub>5</sub>GBA Pinneberg