



GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH \cdot Goldtschmidtstr. 5 \cdot 21073 Hamburg

FFA GmbH
Herr Schulze
Brunsbütteler Damm 138
13581 Berlin







Unser Zeichen:MMe Datum: 02.05.2023

Prüfbericht 23017745 - 004

Probenbezeichnung : Rock Solid

Kennzeichnung : Charge: C0143812, MHD: 29.08.2025

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/PE-Flasche

Probenmenge : 3 x 34,5 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 19.04.2023

Eingangstemperatur : 14,8 °C

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 19.04.2023 / 02.05.2023

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH Goldtschmidtstr. 5, 21073 Hamburg

Telefon +49 (0)40 797172-0 Fax +49 (0)40 797172-27 E-Mail service@gba-group.de www.gba-group.com HypoVereinsbank
IBAN DE45 2003 0000 0050 4043 92
SWIFT BIC HYVEDEMM300
Commerzbank Hamburg
IBAN DE67 2004 0000 0449 6444 00
SWIFT-BIC COBADEHHXXX

Sitz der Gesellschaft: Hamburg Handelsregister: Hamburg HRB 42774 USt-Id.Nr. DE 118 554 138 St.-Nr. 47/723/00196 Geschäftsführer: Ralf Murzen, Ole Borchert, Alexander Kleinke, Dr. Dominik Obeloer



1 von 3





Prüfbericht : 23017745 - 004

Probenbezeichnung : Rock Solid

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologische Analytik	Messwert	Einheit	
Gesamtkeimzahl	3,8 ·10^ 2	KBE/ g	
Hefen	<10	KBE/ g	
Schimmelpilze	<10	KBE/ g	
Enterobacteriaceae	2,5 ·10^ 2	KBE/ g	
Coliforme Keime	2,3 ·10^ 2	KBE/ g	
E. coli	<10	KBE/ g	
Bacillus cereus, präsumtiv	<10	KBE/ g	
Staphylokokken, koagpositiv	<10	KBE/ g	
Salmonellen	negativ	/ 25 g	
Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Höchstgehalt
Blei	0,029	mg/kg	3
Cadmium	0,012	mg/kg	1
Quecksilber	<0,010	mg/kg	0,1
Arsen	<0,040	mg/kg	

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EG) 1881/2006

Beurteilung:

Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig.

Die Probe entspricht hinsichtlich der Höchstgehalte für Blei, Cadmium und Quecksilber in Nahrungsergänzungsmitteln den Anforderungen der Verordnung (EU) 1881/2006.

Hamburg, 02.05.2023

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





Prüfbericht : 23017745 - 004 Probenbezeichnung : Rock Solid

Methoden

Parameter	Methode
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a ₀
Hefen	ISO 21527-1/-2, mod. Symphony Agar: 2008-07a ₀
Schimmelpilze	ISO 21527-1/-2, mod. Symphony Agar: 2008-07a ₀
Enterobacteriaceae	DIN EN ISO 21528-2, mod. REBECCA Agar: 2019-05a0
Coliforme Keime	ISO 4832: 2006-02° ₀
E. coli	DIN ISO 16649-2, mod. REBECCA Agar: 2020-12a0
Bacillus cereus, präsumtiv	DIN EN ISO 7932, mod. BACARA® 2 Agar: 2020-11a0
Staphylokokken, koagpositiv	DIN EN ISO 6888-1: 2022-06 ^a 0
Salmonellen	§ 64 LFGB L 00.00-20: 2021-07 ^a 0
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a 5
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅

Mit $^{\rm a}$ markierte Verfahren sind akkreditiert. Untersuchungslabor: $_{\rm 0}{\rm GBA}$ Hamburg $_{\rm 5}{\rm GBA}$ Pinneberg