

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Brekelbaumstr. 1 · 31789 Hameln

Quality First GmbH

Äußere Wiener Straße 11
93055 Regensburg

ISO 14001
ISO 45001
zertifiziert



Ansprechpartner:
AUS
DATENSCHUTZGRÜNDEN
EDITIERT!

Prüfbericht **20301541 - 001**

Probenbezeichnung : More Nutrition Mineral Complete

Kennzeichnung : Charge/Lot: 21591

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 127 g

Probentransport : Post

Eingang : 17.02.2020

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 17.02.2020 / 06.03.2020

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

1 von 3

Prüfbericht : 20301541 001
Probenbezeichnung : More Nutrition Mineral Complete

Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	
Gesamtkeimzahl	<10	KBE/ g	
Hefen	<10	KBE/ g	
Schimmelpilze	<10	KBE/ g	
E. coli	<10	KBE/ g	
Salmonellen	negativ	/ 25 g	

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Höchstgehalt</i>
Kapselgewicht / Tablettengewicht	0,82	g	
Gewicht Kapselhülle	0,10	g	
Gewicht Kapselinhalt	0,72	g	
Blei	0,056	mg/kg	3
Cadmium	0,014	mg/kg	1
Magnesium	50453	mg/kg	
Magnesium	36,3	mg/Kapsel	
Zink	5309	mg/kg	
Zink	3,8	mg/Kapsel	
Eisen	4623	mg/kg	
Eisen	3,3	mg/Kapsel	

Beurteilung:

Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig und nicht zu beanstanden.

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der Kontaminanten-Höchstgehalteverordnung (EG 1881/2006).

Hameln, 06.03.2020

AUS DATENSCHUTZGRÜNDEN EDITIERT!

Prüfbericht : 20301541 001
Probenbezeichnung : More Nutrition Mineral Complete

Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Gesamtkeimzahl	§ 64 LFGB L 00.00-88: 2015-06 ^a ₀
Hefen	§ 64 LFGB L 01.00-37: 1991-12 ^a ₀
Schimmelpilze	§ 64 LFGB L 01.00-37: 1991-12 ^a ₀
E. coli	DIN EN ISO 16649-2: 2009-12 ^a ₀
Salmonellen	§ 64 LFGB L 00.00-20: 2018-03 ^a ₀
Kapselgewicht / Tablettengewicht	Fpack, RFP, gravim.: 1996-06 ^a ₃
Gewicht Kapselhülle	Fpack, RFP, gravim.: 1996-06 ^a ₃
Gewicht Kapselinhalt	berechnet ₃
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Magnesium	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^a ₅
Magnesium	berechnet ₃
Zink	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Zink	berechnet ₃
Eisen	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^a ₅
Eisen	berechnet ₃

Mit * markierte Verfahren sind akkreditiert. Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg ₃GBA Hameln ₅GBA Pinneberg

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Brekelbaumstr. 1 · 31789 Hameln

Quality First GmbH

Äußere Wiener Straße 11
93055 Regensburg

ISO 14001
ISO 45001
zertifiziert



Ansprechpartner:
Dr. Katri Mehrländer
Tel. +49 5151 9849-34
k.mehrlaender@gba-group.de

Prüfbericht **20301541 - 003**

Probenbezeichnung : More Nutrition Mineral Complete

Kennzeichnung : Charge/Lot: 21591

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 127 g

Probentransport : Post

Eingang : 17.02.2020

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 17.02.2020 / 06.03.2020

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

1 von 2

Prüfbericht : 20301541 003
 Probenbezeichnung : More Nutrition Mineral Complete

Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Kapselgewicht / Tablettengewicht	0,82	g
Gewicht Kapselhülle	0,10	g
Gewicht Kapselinhalt	0,72	g
Vitamin A	129	µg/Kapsel
Calcium	102176	mg/kg
Calcium	73,6	mg/Kapsel
Vitamin B12	0,45	µg/Kapsel
Folsäure	48,2	µg/Kapsel
Selen	11	mg/kg
Selen	7,9	µg/Kapsel

Hamel, 06.03.2020



i. A. Dr. K. Mehrländer

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)

Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Kapselgewicht / Tablettengewicht	FPack, RFP, gravim.: 1996-06 ^{a3}
Gewicht Kapselhülle	FPack, RFP, gravim.: 1996-06 ^{a3}
Gewicht Kapselinhalt	berechnet ₃
Vitamin A	§ 64 LFGB L 00.00-63/1: 2015-06 ^{a0}
Calcium	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^{a5}
Calcium	berechnet ₃
Vitamin B12	SLMB 62/9.2.1: 2002-05 ^{a0}
Folsäure	§ 64 LFGB L 00.00-87: 2004-07 ^{a0}
Selen	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^{a5}
Selen	berechnet ₃

Mit * markierte Verfahren sind akkreditiert. Untersuchungslabor: ³GBA Hameln ⁰GBA Hamburg ⁵GBA Pinneberg

Alphacaps GmbH
Ostring 10
32832 Augustdorf

Analysenbericht: 202003200600

Probe		More Nutrition Mineral Complete Charge: 21591		
Probenahme		durch Auftraggeber, ungekühlt		
Probeneingang		20.03.2020		
Beginn der Analyse		23.03.2020		
Ende der Analyse		16.04.2020		
Methode		Vitamin B12: schweizerisches LMHb Metalle*: DIN EN ISO 11885:2009-09		
Probennummer UBF	Probennummer Kunde	Analyt	Einheit	Gehalt
202003200601	Charge: 21591	Vitamin B12(Methylcob)	µg/Kps	0,5
		Eisen	mg/Kps	4,0
		Selen	µg/Kps	11,2
		Zink	mg/Kps	6,0
Archiv				
Daten		2020032006.ods		
Gutachten		2020032006.odt		
Unverbrauchtes Probenmaterial		Lagerung für 3 Monate bei Raumtemperatur		

*durch D-PL-17095-01-00

Altlandsberg, 21.04.2020

Sascha Kühn
 - Leiter des Prüflabors -