GBA

GBAGROUP FOOD

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

Watson Nutrition

Kulmer Str. 1
10783 Berlin

QS. Ihr Prüfsystem für Lebensmittel.

ilac-MRA

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14170-01-00

Unser Zeichen:MMe
Datum: 24.04.2023

Prüfbericht 23016212 - 001

Probenbezeichnung	:	OME-50
Kennzeichnung	:	Charge: 51573; MHD: 01/2024
Auftraggeber-Nr.	:	Watson Nutrition: Omega 3 flüssig
Verpackung	:	Fertigpackung/Schraubdeckelglas
Probenmenge	:	2 x 50 mL
Probentransport	:	Kunde
Eingang	:	12.04.2023
Eingangstemperatur	:	Nicht zutreffend
Probenahme	:	durch den Einsender
Prüfbeginn / -ende	:	12.04.2023 / 24.04.2023

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

30 Jahre 1989–2019

Prüfbericht : 23016212 - 001
Probenbezeichnung : OME-50

Untersuchungsergebnisse

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

Chemische/Physikalische Analytik	*Messwert*	*Einheit*
Blei	<0,020	mg/kg
Cadmium	<0,010	mg/kg
Quecksilber	<0,010	mg/kg
Arsen	<0,040	mg/kg
Fett	98,4	g/100 g
Fettsäurespektrum		
C 20:5 Eicosapentaensäure (o-3)	18,4	g/100 g
C 22:6 Docosahexaensäure (o-3)	32,9	g/100 g
Anisidinzahl	10,6	
Peroxidzahl	4,7	meq O2/kg Fett
Totoxzahl	19,9	

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

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

Hamburg, 24.04.2023

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

Prüfbericht : 23016212 - 001
Probenbezeichnung : OME-50

Methoden

Parameter	*Methode*
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05[a][0]
Hefen	ISO 21527-1/-2, mod. Symphony Agar: 2008-07[a][0]
Schimmelpilze	ISO 21527-1/-2, mod. Symphony Agar: 2008-07[a][0]
Enterobacteriaceae	DIN EN ISO 21528-2, mod. REBECCA Agar: 2019-05[a][0]
E. coli	DIN ISO 16649-2, mod. REBECCA Agar: 2020-12[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]
Fett	§ 64 LFGB L 17.00-4, mod.: 2017-10[a][0]
Fettsäurespektrum	DGF C-VI 10a: 2016[a][0]
Anisidinzahl	§ 64 LFGB L 13.00-15: 2008-06[a][0]
Peroxidzahl	DGF C-VI 6a Teil 1: 2005[a][0]
Totoxzahl	berechnet[0]

Mit [a] markierte Verfahren sind akkreditiert.
Untersuchungslabor: [0]GBA Hamburg [5]GBA Pinneberg

Fotoanlage zu Prüfbericht: 23016212-001

Fotoanlage zu Prüfbericht: 23016212-001

Fotoanlage zu Prüfbericht: 23016212-001