

Arotop GmbH • Postfach 100 108 • D-55132 Mainz

FFA GmbH  
Staakener Straße 28-29  
13581 Berlin

**Arotop GmbH**  
Dekan-Laist-Straße 9  
D-55129 Mainz  
Tel +49 6131 58380-0  
Fax +49 6131 58380-80  
arotop@arotop.de  
www.arotop.de

## Prüfbericht zu Projekt-Nr: L-20-04599

### Probeninformation

27.05.2020

Bezeichnung	Quantum Leap Fitness Deep Sleep Schlaf & Reflux Formel
Probengeber	FFA GmbH Staakener Straße 28-29 13581 Berlin
Lieferant / Hersteller	FFA GmbH Staakener Straße 28-29 13581 Berlin
EAN-Code	1142867000218
Anzahl der Proben	1
Eingang	14.05.2020
Probennahme	durch Kunde
Temperatur bei Wareneingang	Rt
Zustand / Verpackung	Kunststoffdose
Nennfüllmenge	240g
Angaben zur Haltbarkeit	Ende: 06.2022
Los / Charge	C0124159
Untersuchungszeitraum	14.05.2020 - 27.05.2020

### Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit	Bezugswert
<b>Schwermetalle</b>			
Blei <small>Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01</small>	< 0,05 (BG)	mg/kg	3 (HG)
Cadmium <small>Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01</small>	< 0,005 (BG)	mg/kg	1 (HG)
Arsen <small>Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01</small>	< 0,01 (BG)	mg/kg	
Quecksilber <small>Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01</small>	< 0,01 (BG)	mg/kg	0,1 (HG)
Mikrobiologie: DGHM 6.2 Instantprodukte			

1 von 6

Projektnummer: L-20-04599  
 Bezeichnung: Quantum Leap Fitness Deep  
 Sleep Schlaf & Reflex Formel

### Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit	Bezugswert	
mesophile aerobe Gesamtkeimzahl Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-88-1/2: 2015-06	200	KbE/g	10.000 (R)	
Enterobakterien Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-133/2: 2010-09	< 100	KbE/g	100 (R)	
E.coli Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00.132/2: 2010-09	< 10	KbE/g	10 (R)	
Schimmelpilze Methode: ASU § 64 LFGB L.01.00-37 YGC/25°C/72-120h: 1991-12	< 100	KbE/g	100 (R)	
Koagulase-positive Staphylokokken Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-55 mod: 2004-12	< 10	KbE/g	10 (R)	
Bacillus cereus, präsumtive Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-33, MYP/30°C/24-48h: 2006-09	< 100	KbE/g	100 (R)	
Salmonellen (PCR) Methode: Assurance GDS Salmonella Tq (Real Time PCR), Romer Labs Art.: 1507061, Pathatrix™ APS500P, Thermo Fischer: 2016-08	nicht nachweisbar	in 25 g	n.n. in 25g (W)	

(G)=Grenzwert, HG=(Höchstgehalt), (S)=Spezifikation Kunde, (R)=Richtwert, (W)=Warnwert, (BG)=Bestimmungsgrenze, (NG)=Nachweisgrenze, (o.a.V.)= ohne anormale Veränderungen, (#)=Parameter nicht akkreditiert

Höchstgehalte gemäß VO (EG) 1881/2006, in der jeweils gültigen Fassung  
 Richt- und Warnwerte gemäß Deutscher Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) 6.2

Mit freundlichen Grüßen  
 arotop GmbH



i.A. Philipp Schweizer  
 staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
 Sachverständiger

Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf das untersuchte Prüfgut. Bedingungen außerhalb unserer Zuständigkeit (ungeeignete Behältnisse, Transportbedingungen etc.) können sich auf das Prüfergebnis auswirken. Weiterhin weisen wir daraufhin, dass der Prüfbericht nicht auszugsweise ohne unsere Zustimmung vervielfältigt werden darf.

Projektnummer: L-20-04599  
Bezeichnung: Quantum Leap Fitness Deep  
Sleep Schlaf & Relax Formel



IMG\_0007

Projektnummer: L-20-04599  
 Bezeichnung: Quantum Leap Fitness Deep  
 Sleep Schlaf & Reflax Formel



IMG\_0008

Projektnummer: L-20-04599  
 Bezeichnung: Quantum Leap Fitness Deep  
 Sleep Schlaf & Relax Formel



IMG\_0009

Projektnummer: L-20-04599  
Bezeichnung: Quantum Leap Fitness Deep  
Sleep Schlaf & Relax Formel



IMG\_0010