

PRÜFBERICHT Nr. 1803261286**DATUM: 26.03.2018**

Seite 1/1

Auftraggeber:

21803261286
PA239033**BERTRAND Food GmbH**
Schützenstr. 2
33154 Salzkotten
DeutschlandFAX: +49 3222 109 403
E-Mail: tobias@bertrand.bio
Ihre Bestell-Nr. ORAC-1-2018

Unsere Proben-Nr.	: PI1801250076		
Produkt	: Nutrition Powder		
Kennung / Charge	: BERTRAND classic - BB: 22.09.18		
Probeneingang-/transport	: 25.01.2018 per Paketdienst	Verschlusssicherung	: Originalabfüllung
Probennahme durch	: Auftraggeber	Eingangs-/Lagertemperatur	: RT
Verpackung / Menge	: Papierverpackung / 500g	Beginn / Ende der Untersuchungen	: 25.01.2018 / 26.03.2018

PRÜFAUFTRAG: Antioxidative Kapazität nach ORAC (107399)

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
Hydrophiler ORAC-Wert / 100 g	29	mmol TE	L.Müller et al. (U) (na) ¹
n.n. - nicht nachweisbar: < 0,2 mmol TE/100 g TE: Trolox-Äquivalente			
(U) : Unterauftragsvergabe. (a) : akkreditierte Methode. (na) : nicht akkreditierte Methode. (1) LWT-Food science and technology 43 (2010) 992-999 Der Prüfbericht darf nur vollständig vervielfältigt werden. Das Prüfergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrundeliegende Probe.			

Beurteilung:

Hinsichtlich des untersuchten Parameters wurde der oben genannte Wert in der vorliegenden Probe bestimmt.

Susann Bretschneider
Prüfleiterin, Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin

Client:



21803261286
PA239033

BERTRAND Food GmbH
Schützenstr. 2
33154 Salzkotten
Germany

FAX: +49 3222 109 403
E-Mail: tobias@bertrand.bio
Your order no. ORAC-1-2018

Our reference no.	: PI1801250076		
Product	: Nutrition Powder		
Sample description / Batch	: BERTRAND classic - BB: 22.09.18		
Sample received on / transported by	: 25.01.2018 via Parcel service	Seal	: Original filling
Sample temp. when received / stored	: RT	Sampling	: Client
Packaging / Quantity	: paper wrapping / 500g	Start / End of analysis	: 25.01.2018 / 26.03.2018

ANALYSIS REQUESTED: Antioxidant capacity by ORAC (107399)

Parameter	Result	Unit	Method
Hydrophylic ORAC-value / 100 g	29	mmol TE	L.Müller et al. (S) (na) ¹
n.d. - not detected: < 0.2 mmol TE/100 g TE: trolox equivalents			
(S) : Placed with subcontractor. (a) : accredited method. (na) : not accredited method. (1) LWT-Food science and technology 43 (2010) 992-999 This document may only be reproduced in full. The results given herein apply to the submitted sample only.			

Interpretation:

Regarding the examined parameter, in the investigated sample the above stated value was determined.

Susann Bretschneider
Responsible Scientist, Certified Food Chemist