

BECIT GmbH Tel.: 09221 – 82761-30
 Fritz-Hornschuch-Str. 9 Fax: 09221 – 82761-33
 D-95326 Kulmbach info@becit.de



Prüfbericht Labor BECIT-SCANBEC

Kunde: Gigas Nutrition BV Tjalkkade 10 5928 PZ Venlo Netherlands	Auftrags-Nr.:	1905245373
	Prüfberichts-Nr.:	1905245373
	Erstellt am:	04.06.2019
	Erstellt von:	K. Roß

Proben-Nr.:	1905245373	Probenahme- uhrzeit:	keine Angabe	Empfangs- datum:	24.05.2019
Probe- material:	EAA Xtreme - GN - Pulver, GN18042019- 01, MHD 18.04.2021	Name des Probe- nehmers:	Auftraggeber	Lager- temperatur:	RT
Probenahme- temperatur:	keine Angabe	Probeneingangs- temperatur:	RT	Prüfzeitraum:	24.05.2019- 04.06.2019
Probenahme- datum:	24.05.2019				

Beschreibung der Probenahme: Die Probe wurde vom Auftraggeber verpackt angeliefert. Entnahme von Probenmaterial für die Untersuchungen im Labor.

Beschreibung des Prüfverfahrens: Die Untersuchungen wurden nach den aufgeführten Verfahren durchgeführt.

Untersuchung auf Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK's)

Parameter	Prüfverfahren	Ergebnis	Höchstgehalt ¹
Naphthalen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 1,0 µg/kg OS	--
Acenaphthylen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
Acenaphthen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
Fluoren	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 1,0 µg/kg OS	--
Phenanthren	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 5,0 µg/kg OS	--
Anthracen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
Fluoranthen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 1,0 µg/kg OS	--
Pyren	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 1,0 µg/kg OS	--
Benzo(a)anthracen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
Chrysen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
Benzo(b)fluoranthen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
Benzo(k)fluoranthen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--

BECIT GmbH Tel.: 09221 – 82761-30
 Fritz-Hornschuch-Str. 9 Fax: 09221 – 82761-33
 D-95326 Kulmbach info@becit.de



Prüfbericht Labor BECIT-SCANBEC

Kunde: Gigas Nutrition BV Tjalkkade 10 5928 PZ Venlo Netherlands	Auftrags-Nr.:	1905245373
	Prüfberichts-Nr.:	1905245373
	Erstellt am:	04.06.2019
	Erstellt von:	K. Roß

Parameter	Prüfverfahren	Ergebnis	Höchstgehalt ¹
Benzo(a)pyren	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	10 µg/kg
Dibenzo(ah)anthracen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
Benzo(ghi)perylen	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
Indeno(1,2,3cd)pyren	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	--
PAK 4 (Summe Benzo(a)anthracen, Chrysen, Benzo(b)fluoranthen, Benzo(a)pyren)	ASU §64 LFGB L 07.00-40, HPLC-UV/FLD ^F	< 0,5 µg/kg OS	50 µg/kg

Ergebnis: Die durch die Verordnung (EG) 1881/2006 vorgegebenen Höchstmengen für Kontaminanten in Lebensmitteln werden eingehalten. ¹ Beurteilungsgrundlage: Verordnung (EG) 1881/2006: Höchstmengen für Kontaminanten in konventionellen Erzeugnissen gemäß Verordnung (EG) 1881/2006 in der aktuellen Fassung	
Kommentar: -- (Abweichungen, Zusätze, Ausnahmen)	
Geprüft am: 04.06.2019	Geprüft von:  Ramona Wittmann / wissenschaftliche Mitarbeiterin

^F Fremdvergabe, ^{*}Nicht akkreditierte Prüfverfahren, ^U Unterauftrag, k.A. keine Angabe, RT Raumtemperatur, OS: Originalsubstanz
 Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich nur auf die untersuchte Probe und auf die Angaben des Auftraggebers.
 Wir möchten darauf hinweisen, dass der Prüfbericht, auch in Auszügen, nur nach vorheriger Genehmigung der BECIT GmbH veröffentlicht werden darf. Die vorliegenden Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die oben aufgeführten Proben.