

Prüfbericht zum Auftrag Nr. F 05778 - 19L3

Seite 1 von 3

Dokumenten-Nr. F2019-005778 L3 - 2

Auftraggeber: Roh Vegan am Limit, Inh. Patrick Strobach
Sandstrasse 104, 40789 Monheim am Rhein

Probenumfang: 1 Probe

Labor-Nr.: L3

Produkt: Nichtsterile Produkte nach Europäischen Arzneibuch / Nahrungsergänzungsmittel

Probenbezeichnung: EGCG, 200 g[†]

Probenahme: Auftraggeber[†]

Probentransport: Kurier

Probenbehälter: Plastikflasche

Probenzustand: einwandfrei

Eingangsdatum: 18.03.2019

Eingangstemperatur: ungekühlt

Prüfzeitraum: 18.03.2019 - 29.03.2019

Mikrobiologische Untersuchungen

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Warnwert
Gesamtzahl koloniebildender aerober Einheiten [TAMC]	European Pharmacopeia 8 - 2.6.12B (5.8)	2,0x10 ²	Keime/g	2,0x10 ³ (PhEu 8 5.1.4. Orfe)
Pilze (Hefen u. Schimmelpilze) [TYMC]	European Pharmacopeia 8 - 2.6.12B (5.8)	<100	Keime/g	2,0x10 ² (PhEu 8 5.1.4. Orfe)
Escherichia coli	European Pharmacopeia 8 - 2.6.31	<100	Keime/g	--
Salmonellen	European Pharmacopeia 8 - 2.6.31	n.n.	in 25 g	--

Bewertungsgrundlagen:

PhEu 8 5.1.4. Orfe Europäisches Arzneibuch (Pharmacopoea Europaea, Ph. Eur), Ausgabe 8, Kapitel 5.1.4., nichtsterile, nichtpflanzliche, feste Präparate zur oralen Einnahme

Ergebnisse der Elementmessungen

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Höchstgehalt
Probenvorbereitung HNO ₃ -Druckaufschluss	ASU § 64 LFGB L00.00-19/1 und DIN EN 13805:2014-12	--		--
Quecksilber	DIN EN 15763:2010-04	<0,002	mg/kg	0,1 (VO (EG) 1881/2006)
Arsen	DIN EN ISO 17294: 2017-01	<0,005	mg/kg	--
Blei	DIN EN ISO 17294: 2017-01	0,0023	mg/kg	3 (VO (EG) 1881/2006)
Cadmium	DIN EN ISO 17294: 2017-01	<0,0004	mg/kg	1 (VO (EG) 1881/2006)

Bewertungsgrundlagen:

VO (EG) 1881/2006 Höchstgehalte für Kontaminanten in konventionellen Erzeugnissen gemäß Verordnung (EG) 1881/2006 in der jeweils aktuellen Fassung

Bewertung:

Die untersuchte Probe entspricht hinsichtlich der geprüften mikrobiologischen Parameter sowie den Schwermetallgehalten den lebensmittelrechtlichen Bestimmungen.



Prüfbericht zum Auftrag Nr. F 05778 - 19L3

Seite 2 von 3

Dokumenten-Nr.F2019-005778L3 - 2

Bemerkung:

Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf untersuchte Proben. Die zitierten Normen beziehen sich jeweils auf die aktuell gültige Version, sofern nicht anders erwähnt. Die auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichts bedarf der schriftlichen Genehmigung durch die SYNLAB Analytics & Services Germany GmbH. Dieser Prüfbericht wurde durch unten stehende Person validiert und freigegeben. Durchführung am SYNLAB Standort Jena, sofern nicht anders vermerkt.

Die Entnahme der mit "Probenahme: Auftraggeber" gekennzeichneten Proben erfolgte im Verantwortungsbereich des Kunden. Die Angaben zur Probenahme und alle damit verbundenen Werte (Angaben zur Probe, Vor-Ort-Werte, Volumenangaben etc.) erfolgten durch den Kunden und wurden wie übermittelt übernommen. Die Ergebnisse gelten für die Probe wie erhalten.

Abkürzungen, Symbole:

--: nicht bestimmt / nicht anwendbar, (F): Fremdvergabe in akkreditierte Laboratorien, (S): Durchführung an anderem SYNLAB Standort; (N): nicht-akkreditiertes Prüfverfahren, BG: Bestimmungsgrenze, FG: Frischgewicht, n.best.: nicht bestimmt, n.a.: nicht anwendbar, n.n.: nicht nachgewiesen, n.v.: nicht verfügbar, OF: Oberfläche, OS: Originalsubstanz, TM: Trockenmasse, TS: Trockensubstanz; $\uparrow\downarrow$: Grenzwert-/Warnwert über-/unterschritten, $\nearrow\nwarrow$: Richtwert über-/unterschritten, ‡: durch Kunden bereitgestellte Angaben

Jena, den 19.06.2019



Dr. Lars Müller

Arbeitsgruppenleiter

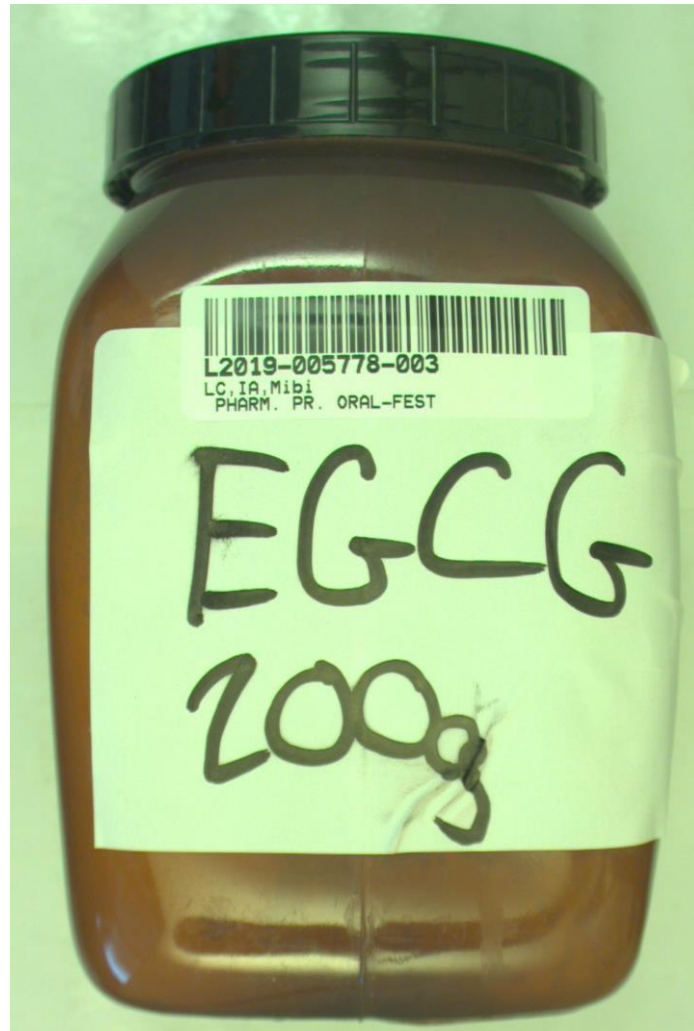
Amtlich zugelassener Gegenprobensachverständiger

Arbeitsgruppe Lebensmittelchemie

Prüfbericht zum Auftrag Nr. F 05778 - 19L3

Seite 3 von 3

Dokumenten-Nr. F2019-005778L3 - 2



Probe: L2019-005778-003

Probenbezeichnung: EGCG, 200 g[±]