

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
www.agrolab.de

**AGROLAB LUFA** Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Nuvi Health B.V.  
Sebastian Blabla  
Vogt 21  
6422 RK Heerlen  
NIEDERLANDE

Datum 09.11.2020

Kundennr. 10085311

**PRÜFBERICHT 2803208 - 834509**

Auftrag **2803208**  
 Analysennr. **834509**  
 Rechnungsnehmer **10085163 GEN Nutrition UG (haftungsbeschränkt)**  
 Probeneingang **30.10.2020**  
 Probenehmer **Auftraggeber**  
 Kunden-Probenbezeichnung **Selen**  
**Nahrungsergänzungsmittel mit Selen (flüssig)**  
**Nuvi Health**  
 Produktkennung **GN2020801**  
 Verpackung **2x Original, 50 ml**  
 MHD **08/2022**

Einheit Ergebnis Grenzwert Substanz Methode

**Spurenelemente / Schwermetalle / Halogenide**

Blei (Pb)	mg/kg	<0,50		OS	DIN EN 17053 : 2018-03 / DIN EN 15763 : 2010-04 (mod.)
Cadmium (Cd)	mg/kg	<0,20		OS	DIN EN 17053 : 2018-03 / DIN EN 15763 : 2010-04 (mod.)
Quecksilber (Hg)	mg/kg	<0,02		OS	DIN EN 13806 : 2002-11
Arsen (As)	mg/kg	<0,50		OS	DIN EN 17053 : 2018-03 / DIN EN 15763 : 2010-04 (mod.)

**Mikrobiologische Untersuchungen**

Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl)	KBE/g	<10 (NWG)		OS	DIN EN ISO 4833-1 : 2013-12
Enterobacteriaceae	KBE/g	<1,0 (NWG)		OS	ISO 21528-2 : 2017-06
Hefen	KBE/g	<10 (NWG)		OS	ISO 21527-1 : 2008-07
Schimmelpilze	KBE/g	<10 (NWG)		OS	ISO 21527-1 : 2008-07
Salmonella spp. in 25g		nicht nachgewiesen		OS	ISO 6579-1 : 2017-02

*Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.*

*Das Zeichen "<...(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.*

*Die parameterspezifischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.*

*Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz*

**Anmerkung zu Salmonella spp.:**

Bei der Untersuchung von Salmonella spp. gemäß ISO 6579-1 werden Salmonella Typhi und Salmonella Paratyphi nicht miterfasst. Diese Keime kommen in Lebensmitteln kaum vor. Liegt kundenseitig ein begründeter Verdachtsfall vor, so können diese Spezies auf Wunsch in einer zusätzlich zu beauftragenden PCR Untersuchung miterfasst werden. Bei positiven Salmonella Ergebnissen erfolgte eine Bestätigung von Salmonella spp. mittels MALDI-TOF (Datenbank BDAL/7311 MSPS).

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " \* " gekennzeichnet.

Datum 09.11.2020  
Kundennr. 10085311

## PRÜFBERICHT 2803208 - 834509

Beginn der Prüfungen: 30.10.2020  
Ende der Prüfungen: 09.11.2020

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.



**AGROLAB LUFA Frau Erika Paschke, Tel. 0431/1228-318**  
**staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin**  
**Kundenbetreuung Lebensmittel**

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " \* " gekennzeichnet.