

Waldviertler Mohnhof  
Familie Greßl  
Herr Bernhard Greßl  
Haiden 11  
  
3631 Ottenschlag  
Austria

Schelztorstraße 54-56  
D 73728 Esslingen  
www.biotask.de

Fon +49 (0) 711 3105 9060  
Fax +49 (0) 711 3105 9070  
info@biotask.de

11. März 2026

**Kundennummer** 20188  
**Probennummer:** 202601072

## Analysenbericht

**Ihr Untersuchungsauftrag vom:** 19.02.2026 **Eingang:** 25.02.2026 **Einsender:** Herr Greßl

**Probenbezeichnung:** Mohnsamen  
**Probenbeschriftung:** Weissmohn Ernte 2025, Probencodierung: W 48, Ursprungsland: Österreich  
**Probenmenge:** ca. 1000 g  
**Untersuchungsauftrag:** Ölsaaten-Monitoring

## Analysenergebnis

<b>Mykotoxine</b>			<b>BG</b>	<b>HG</b>
Aflatoxin B1	nicht nachweisbar µg/kg	2.0.0.0.-LCMSMS:2018-08	0,10	2,0
Aflatoxin G1	nicht nachweisbar µg/kg	2.0.0.0.-LCMSMS:2018-08	0,10	
Aflatoxin B2	nicht nachweisbar µg/kg	2.0.0.0.-LCMSMS:2018-08	0,10	
Aflatoxin G2	nicht nachweisbar µg/kg	2.0.0.0.-LCMSMS:2018-08	0,10	
Summe Aflatoxine B, G	nicht nachweisbar µg/kg	berechnet		4,0
Ochratoxin A	nicht nachweisbar µg/kg	2.0.0.0.-LCMSMS:2018-08	0,30	
<b>Schwermetalle</b>			<b>BG</b>	<b>HG</b>
Blei	< 0,01 mg/kg	DIN EN 15763 : 2010-04	0,01	
Cadmium	0,50 mg/kg	DIN EN 15763 : 2010-04	0,01	1,2
<b>weitere Metalle</b>			<b>BG</b>	<b>HG</b>
Nickel	0,73 mg/kg	DIN EN 15763 : 2010-04	0,20	

<b>Kontaminanten</b>			<b>BG</b>	<b>HG</b>
Morphin	nicht nachweisbar mg/kg	2.0.7.8.-LCMSMS:2020-12	0,50	
<b>Pflanzenschutzmittel</b>			<b>BG</b>	<b>HG</b>
Pflanzenschutzmittel Standard	nicht nachweisbar mg/kg	§ 64 LFGB L 00.00-115 : 2018-10, mod.	0,01	
Glyphosat	nicht nachweisbar mg/kg	EURL-SRM QuPpE-PO 2024-12, mod.	0,01	0,10
AMPA	nicht nachweisbar mg/kg	EURL-SRM QuPpE-PO 2024-12, mod.	0,01	
Glufosinat	nicht nachweisbar mg/kg	EURL-SRM QuPpE-PO 2024-12, mod.	0,01	0,03
<b>Mikrobiologie *</b>			<b>RW</b>	<b>WW</b>
Aerobe mesophile Keimzahl	130.000 KBE/g	§ 64 LFGB L 00.00-88-1 : 2023-04	1*10 <sup>6</sup>	
Escherichia coli	< 10 KBE/g	§ 64 LFGB L 00.00-132/2 : 2010-09	1*10 <sup>1</sup>	1*10 <sup>2</sup>
Präsumtive Bacillus cereus	< 100 KBE/g	mikrobiologisch : 2019-10	1*10 <sup>2</sup>	1*10 <sup>3</sup>
Schimmelpilze	3.000 KBE/g	ISO 21527-2 : 2008-07	1*10 <sup>4</sup>	
Salmonellen in 125g	nicht nachweisbar in 125g	mikrobiologisch : 2022-03		n.n.

Richt-/Warnwert: Veröffentlichte mikrobiologische Richt- und Warnwerte der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) zur Beurteilung von rohen, nicht gemahlenden, ganzen Ölsaaten, die zur Abgabe an den Verbraucher und zum Verzehr ohne weitere Erhitzung bestimmt sind; hilfsweise. <sup>(1)</sup>

Pflanzenschutzmittel / Mykotoxine / Schwermetalle: Die angegebenen Höchstgehalte beziehen sich auf die jeweilige Ölsaaten.

BG: Bestimmungsgrenze / HG: gesetzlicher Höchstgehalt / RW: Richtwert / WW: Warnwert

### Beurteilung<sup>(1)</sup>

Nach Art und Umfang der durchgeführten Untersuchungen entspricht die vorliegende Probe den jeweils zugrunde liegenden Verordnungen und ist diesbezüglich verkehrsfähig.

Dieses elektronisch erstellte Dokument wurde geprüft und freigegeben und ist auch ohne Unterschrift gültig.

M. A. Moser (Vorstand)



Die Analyseergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den tatsächlich untersuchten Anteil der uns von Ihnen überlassenen Proben. Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

\* Vergabe an ein akkreditiertes Labor / \*\* nicht akkreditiert. Die Probenbeschriftung entspricht den Angaben aus dem Kundenauftrag.

(1) Die Beurteilung bezieht sich ausschließlich auf das uns überlassene Erzeugnis.