



# PLENUM

## Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Golden Elements  
Zollamtsbogen 42  
21035 Hamburg  
Deutschland

Ihr Gesprächspartner  
**Dr. Markus Born**  
Tel.: 02333-608460  
Fax 02333-608461  
info@plenum-analytik.de  
Ennepetal, den 17.02.2025

### Analysenresultate:

Analysennummer: BOD/17/02/25

#### Analyse- Schwermetalle und mikrobiologisches Profil

**Probenbezeichnung: Vitamin D3+K2- Tropfen, verschlossene Originalpackung mit 50 ml Inhalt**

LOT: V0206 MHD: 31.05.2025

#### Schwermetalle:\*

**Blei:** < 3,0 mg/kg  
**Arsen:** < 1,0 mg/kg  
**Cadmium:** < 0,5 mg/kg  
**Quecksilber:** < 0,1 mg/kg

\* in Anlehnung an DIN EN 15763 : 2010-04 und DIN EN 13806 : 2002-11

#### Mikrobiologische Untersuchungen:\*\*

<b>Aerobe mesophile Koloniezahl</b>	<b>1.510 KbE/g</b>
<b>Hefen/Schimmelpilze</b>	<b>&lt;1,0x10<sup>2</sup> KbE/g</b>
<b>Enterobacteriaceae</b>	<b>&lt;1,0x10<sup>2</sup> KbE/g</b>
<b>Salmonella</b>	<b>negativ</b>
<b>E.Coli</b>	<b>negativ</b>

\*\* in Anlehnung an DIN EN ISO 4833-1: 2013-12, ISO 6611:2004-10 (mod.), ISO 21528-2:2017-06, ISO 6579-1:2017-02, DIN ISO 16649-2:2009-12

#### Befund:

**Bezüglich der durchgeführten Untersuchungen ist obiges Produkt nicht zu beanstanden**

Head of Laboratory:

(Dr. Markus Born)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die zur Verfügung gestellten Proben. Die Weitergabe des Analysenprotokolls und dessen Verwendung zu Werbezwecken bedarf unserer schriftlichen Genehmigung.