



# PLENUM

## Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Brands on Demand UG  
Muthesiusstraße 6  
D-12163 Berlin

Ihr Gesprächspartner  
**Dr. Markus Born**  
Tel.: 02333-608460  
Fax 02333-608461  
info@plenum-analytik.de  
Ennepetal, den 05.02.2025

### Analysenresultate:

Analysennummer: BOD/05/02/25

### Analyse- Schwermetalle und mikrobiologisches Profil

Probenbezeichnung: *Natriumhydrogencarbonat-Kapseln, verschlossene Originalpackung mit 120 Kapseln*

LOT: V0209BRN      MHD: 09/2026

### 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:\*\*

Aerobe mesophile Koloniezahl	<1,0x10 <sup>3</sup> KbE/g
Hefen/Schimmelpilze	<1,0x10 <sup>2</sup> KbE/g
Enterobacteriaceae	<1,0x10 <sup>2</sup> KbE/g
Salmonella	negativ
E.Coli	negativ

\*\* 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.