



Limbach Analytics GmbH · Arotop Laboratorien Mainz  
Postfach 100 108 · 55132 Mainz

PFS GmbH  
Lauber Str. 5a  
93197 Zeitlarn

Limbach Analytics GmbH  
Arotop Laboratorien Mainz  
Dekan-Laist-Str. 9  
55129 Mainz

Tel: +49 6131 58380-0  
Mail: [info@analytics-mainz.de](mailto:info@analytics-mainz.de)  
Web: [www.limbach-analytics.de](http://www.limbach-analytics.de)

## Prüfbericht zu Projekt-Nr: L-25-00159

### Probeninformation

12.02.2025

Bezeichnung TNT Creatine Creapure (300 Kapseln)  
Probengeber PFS GmbH  
Lauber Str. 5a  
93197 Zeitlarn  
Lieferant / Hersteller PFS GmbH  
Lauber Str. 5a  
93197 Zeitlarn  
EAN-Code 4260677731591  
Anzahl der Proben 1  
Eingang 10.01.2025  
Probennahme durch Kunde  
Temperatur bei Wareneingang Rt  
Zustand / Verpackung Kunststoffdose  
Nennfüllmenge 402g  
Angaben zur Haltbarkeit 30.10.2026  
Los / Charge LOT: 71742  
Untersuchungszeitraum 10.01.2025 - 12.02.2025

### Untersuchungsergebnisse

| Parameter                                                                      | Ergebnis     | Einheit | Bezugswert |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|------------|--|
| Schwermetalle                                                                  |              |         |            |  |
| Blei<br>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01                            | < 0,05 (BG)  | mg/kg   | 3 (HG)     |  |
| Cadmium<br>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01                         | < 0,005 (BG) | mg/kg   | 1 (HG)     |  |
| Arsen<br>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01                           | < 0,01 (BG)  | mg/kg   |            |  |
| Quecksilber<br>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01                     | 0,010        | mg/kg   | 0,1 (HG)   |  |
| Mikrobiologie: DGHM 6.2 Instantprodukte                                        |              |         |            |  |
| mesophile aerobe Gesamtkeimzahl<br>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-88/2 2023-04 | < 100        | KbE/g   | 10.000 (R) |  |

Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAKKS) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Registrierungsnummer: D-PL-20185-01-01 bis -08. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

|                        |                       |                                   |                              |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| Limbach Analytics GmbH | Geschäftsführer:      | Sitz der Gesellschaft: Mannheim   | HypoVereinsbank              |
| Edwin-Reis-Straße 6-10 | Dr. Gerold Appelt     | Amtsgericht Mannheim   HRB 720967 | IBAN: DE77670201900023091771 |
| 68229 Mannheim         | Dr. Jürgen Grochowski | Ust-Id Nr.: DE298564631           | BIC: HYVEDEMM489             |

## Untersuchungsergebnisse

| Parameter                                                                                                                                                                                 | Ergebnis          | Einheit | Bezugswert      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|-----------------|--|
| <b>Enterobakterien</b><br>Methode: 3M™ Petrifilm®, Enterobacteriaceae Count Plate (EB), Katalog-Nr. 6420/6421, 2021-06                                                                    | < 100             | KbE/g   | 100 (R)         |  |
| <b>E.coli</b><br>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-132/2 2021-03 (Verwendung von 3M Petrifilm Selective E. coli (SEC) Zählplatte und 3M Petrifilm Rapid E. coli / Coliform (REC) Zählplatte) | < 10              | KbE/g   | 10 (R)          |  |
| <b>Schimmelpilze</b><br>Methode: ISO 21527-1/2 2008-07 (Verwendung von 3M Petrifilm Schnellzählplatte für Hefen- und Schimmelpilze)                                                       | < 100             | KbE/g   | 100 (R)         |  |
| <b>Koagulase-positive Staphylokokken</b><br>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-55 2024-08                                                                                                     | < 10              | KbE/g   | 10 (R)          |  |
| <b>Bacillus cereus, präsumtive</b><br>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-33 2021-03                                                                                                           | < 100             | KbE/g   | 100 (R)         |  |
| <b>Salmonellen (PCR) in 25g</b><br>Methode: SureTect™ Salmonella species PCR Assay (Real Time PCR), Thermo Fisher Scientific REF PT0100A, 2020-07                                         | nicht nachweisbar | in 25 g | n.n. in 25g (W) |  |

(G)=Grenzwert, HG=(Höchstgehalt), (S)=Spezifikation Kunde, (R)=Richtwert, (W)=Warnwert, (BG)=Bestimmungsgrenze, (NG)=Nachweisgrenze, (o.a.V.)= ohne anormale Veränderungen, (#)=Parameter nicht akkreditiert

Richt- und Warnwerte gemäß Deutscher Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)  
 Höchstgehalte gemäß VO (EU) 2023/915, in der jeweils gültigen Fassung

## Beurteilung

Aufgrund der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den gestellten Anforderungen.

Mit freundlichen Grüßen



i.A. Philipp Schweizer  
 staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
 Sachverständiger

Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf das untersuchte Prüfgut. Bedingungen außerhalb unserer Zuständigkeit (ungeeignete Behältnisse, Transportbedingungen etc.) können sich auf das Prüfergebnis auswirken. Weiterhin weisen wir daraufhin, dass der Prüfbericht nicht auszugsweise ohne unsere Zustimmung vervielfältigt werden darf. Bei zukünftiger Änderung der Rechtsgrundlagen oder der höchstrichterlichen Rechtsprechung kann es zu einer Neubewertung kommen.

Projektnummer: L-25-00159  
Bezeichnung: TNT Creatine Creapure (300  
Kapseln)



IMG\_0011