



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
Web: www.limbach-analytics.de

Prüfbericht zu Projekt-Nr: L-25-09868

Probeninformation

20.11.2025

Bezeichnung TNT Vegan Basics Apfel
Probengeber PFS GmbH
Lauber Str. 5a
93197 Zeitlarn
Lieferant / Hersteller PFS GmbH
Lauber Str. 5a
93197 Zeitlarn
EAN-Code 4260677731102
Anzahl der Proben 1
Eingang 10.11.2025
Probennahme durch Kunde
Temperatur bei Wareneingang Rt
Zustand / Verpackung Kunststoffbecher + Deckel
Nennfüllmenge 360g
Angaben zur Haltbarkeit 27.10.2027
Los / Charge 83538
Untersuchungszeitraum 10.11.2025 - 20.11.2025

Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit	Bezugswert	
Schwermetalle				
Blei <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01</small>	< 0,05 (BG)	mg/kg	3,0 (HG)	
Cadmium <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01</small>	0,062	mg/kg	1,0 (HG)	
Arsen <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01</small>	0,17	mg/kg		
Quecksilber <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01</small>	< 0,01 (BG)	mg/kg	0,1 (HG)	
Mikrobiologie: DGHM 6.2 Instantprodukte				

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
Markus Hoffmann

Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit	Bezugswert	
mesophile aerobe Gesamtkeimzahl Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-88/2 2023-04	< 400	KbE/g	10.000 (R)	
Enterobakterien Methode: 3M™ Petrifilm®, Enterobacteriaceae Count Plate (EB), Katalog-Nr. 6420/6421, 2021-06	< 100	KbE/g	100 (R)	
E.coli Methode: 3M™ Petrifilm®, Select E. coli Count Plate (SEC), Katalog-Nr. 6434/6435, 2021-06 / 3M™ Petrifilm®, Rapid E. coli/Coliform Count Plates (REC), Katalog-Nr. 6436/6437, 2021-10	< 10	KbE/g	10 (R)	
Schimmelpilze Methode: 3M™ Petrifilm®, Rapid Yeast and Mold Count Plates (RYM), Katalog-Nr. 6475/6477, 2022-06	< 100	KbE/g	100 (R)	
Koagulase-positive Staphylokokken Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-55 2024-08	< 10	KbE/g	10 (R)	
Bacillus cereus, präsuntive Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-33 2021-03	< 100	KbE/g	100 (R)	
Salmonellen (PCR) in 25g Methode: SureTect™ Salmonella species PCR Assay (Real Time PCR), Thermo Fisher Scientific REF PT0100A, 2020-07	nicht nachweisbar	in 25 g	nicht nachweisbar (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) 6.2
 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. Clarissa Müller
 staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin
 Sachverständige

Die Nachweisgrenzen der Parameter können bei Bedarf angefordert werden. 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-25-09868
Bezeichnung: TNT Vegan Basics Apfel



IMG_0007



IMG_0009

Projektnummer: L-25-09868
Bezeichnung: TNT Vegan Basics Apfel



IMG_0010

Projektnummer: L-25-09868
Bezeichnung: TNT Vegan Basics Apfel



IMG_0011

Projektnummer: L-25-09868
Bezeichnung: TNT Vegan Basics Apfel



IMG_0012