



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.arotop.de

## Prüfbericht zu Projekt-Nr: L-22-07569

### Probeninformation

12.08.2022

Bezeichnung	TNT Flavour Explosion
Sorte	Peach Passion Chunk
Probengeber	PFS GmbH
	Lauber Str. 5a 93197 Zeitlarn
Lieferant / Hersteller	PFS GmbH
	Lauber Str. 5a 93197 Zeitlarn
EAN-Code	4260677731492
Anzahl der Proben	1
Eingang	02.08.2022
Probennahme	durch Kunde
Temperatur bei Wareneingang	Rt
Zustand / Verpackung	Kunststoffdose
Nennfüllmenge	250g
Angaben zur Haltbarkeit	11.06.2024
Los / Charge	LOT: 44882
Untersuchungszeitraum	02.08.2022 - 12.08.2022

### 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 (HG)
Cadmium <small>Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01</small>	< 0,005 (BG)	mg/kg	1 (HG)
Arsen <small>Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01</small>	< 0,01 (BG)	mg/kg	

**Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAkkS) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Registrierungsnummer: D-PL-20185-01-06. 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	
Quecksilber Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01	< 0,01 (BG)	mg/kg	0,1 (HG)	
<b>Mikrobiologie: DGHM 6.2 Instantprodukte</b>				
mesophile aerobe Gesamtkeimzahl Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-88-1/2: 2015-06	< 100	KbE/g	10.000 (R)	
Enterobakterien Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-133/2: 2010-09	< 100	KbE/g	100 (R)	
E.coli Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00.132/2: 2010-09	< 10	KbE/g	10 (R)	
Schimmelpilze Methode: ASU § 64 LFGB L.01.00-37 YGC/25°C/72-120h: 1991-12	< 100	KbE/g	100 (R)	
Koagulase-positive Staphylokokken Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-55 mod: 2004-12	< 10	KbE/g	10 (R)	
Bacillus cereus, präsuntive Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-33, MYP/30°C/24-48h: 2006-09	< 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	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

Höchstgehalte gemäß VO (EG) 1881/2006, in der jeweils gültigen Fassung  
 Richt- und Warnwerte gemäß Deutscher Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) 6.2

### 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-22-07569  
Bezeichnung: TNT Flavour Explosion  
Sorte: Peach Passion Chunk



IMG\_0007