



ЈУГОИНСПЕКТ БЕОГРАД А.Д.
Сектор "Завод Топчидер"
Лабораторија за испитивање квалитета и здравствена исправност производа
11000 Београд, Теодора Драјзера 11
011/2667 222; zavodtopcider@jugoinspekt.rs; www.jugoinspekt.rs
МБ 07018215 ПИБ 100045292 ЈБКЈС 82435



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU 03-25-2879

Datum izdavanja izveštaja: 12.06.2025

Informacije u vezi korisnika:			
Naziv i adresa korisnika usluge:	Just Superior doo Beograd Braće Nedić 15 11000 Beograd (Vračar) Beograd-Vračar		
Podnosilac zahteva / naloga	Korisnik usluga		
Zahtev:	/ od: 01.06.2025	Veza sa:	/
Lice / Inspektor:	/		
Vlasnik / Uvoznik:	Just Superior doo Beograd		
Špedicija:	/		
Informacije o uzorku:			
Uzorak:	Kakao krem proizvod: Keto čoko krem		
Datum prijema:	02.06.2025	Stanje uzorka:	Odgovara
Lokacija uzorkovanja:	/		
Informacije dobijene od korisnika:			
Serijski br. i lot:	L302411		
Proizvođač / Poreklo:			
Datum proizvodnje:	/	Rok upotrebe:	Maj 2026
Inostrani dobavljač:	/		
Transportno sredstvo:	/		
Količina neto:	/	Količina bruto:	/
Zahteva se:	Mikrobiološko ispitivanje, Ispitivanje kvaliteta, Teški metali		

Izveštaj odobrio:
Goran Vučković, spec.sanitarne hemije



Izjave:

- Rezultati ispitivanja se odnose samo na uzorak koji je ispitivan.
- Laboratorija je odgovorna za sve informacije koje su sadržane u Izveštaju o ispitivanju, sem informacija dobijenih od korisnika.
- Izveštaj ne sme da se reprodukuje, osim u celosti, bez odobrenja laboratorije.

Instrumentalna ispitivanja				Delovodni broj:	03-25-2879
Rezultati ispitivanja				Datum:	12.06.2025
Kakao krem proizvod: Keto čoko krem					
Datum početka ispitivanja: 02.06.2025.					
RB	Parametar	Utvrdena vrednost	Referentna vrednost	Metoda	Tehnika
1	Olovo (Pb) (mg/kg)	< 0.1	max 0.1	JUP 010102-113	ICP OES
2	Kadmijum (Cd) (mg/kg)	< 0.02	max 0.2	JUP 010102-113	ICP OES
3	Nikl (Ni) (mg/kg)	< 0.25	max 3.5	JUP 010102-113	ICP OES
Rezultati ispitivanih parametara "Sadržaj olova, kadmijuma i nikla" su USAGLAŠENI sa zahtevima propisanim u čl. 2, prilog 1 Pravilnika o maksimalnim koncentracijama određenih kontaminenata u hrani ("Sl. glasnik RS", 73/24, 90/24, 47/25). Primenjeno Pravilo odlucivanja 1 -binarno- prosto prihvatanje					

Datum završetka ispitivanja: 12.06.2025.

Rezultate kontrolisao:

Sladana Grujović, master hemičar za istraživanje i razvoj



Rezultate odobrio:

Goran Vučković, spec.sanitarne hemije

Kvalitet proizvoda	Delovodni broj:	03-25-2879
Rezultati ispitivanja	Datum:	12.06.2025
Kakao krem proizvod: Keto čoko krem		
Datum početka ispitivanja: 02.06.2025.		
Opis uzorka (*): Uzorak je dostavljen u originalnom pakovanju, pravilno zapakovan i obeležen. Izgled, ukus i miris su svojstveni za datu vrstu proizvoda.		

RB	Parametar	Utvrđena vrednost	Referentna vrednost	Metoda	Tehnika
1	Sadržaj vode (%)	0.82	Nije definisana vrednost	shodno Pravilniku Sl.list SFRJ 41/87 metoda 1	Gravimetrija
2	Sadržaj ukupnih šećera (%)	4.18	4***	shodno Pravilniku Sl.list SFRJ 41/87 metoda 12	Volumetrija
3	Sadržaj masti, računato na gotov proizvod (%)	59.75	60***	shodno Pravilniku Sl.list SFRJ 41/87metoda 9	ekstrakcija po Soxhlet-u

*Van obima akreditacije

***referentne vrednosti u saglasnosti sa specifikacijom gotovog proizvoda

Rezultati ispitivanja za parametre kvaliteta 2 i 3 USAGLAŠENI su sa specifikacijom gotovog proizvoda.
 Primenjeno Pravilo odlucivanja 1 -binarno- prosto prihvatanje

Datum završetka ispitivanja: 11.06.2025.

Rezultate kontrolisao:
 Milanka Škrbić, dipl.inž.tehnologije



Rezultate odobrio:
 Goran Vučković, spec.sanitarne hemije



Mikrobiološka ispitivanja	Delovodni broj:	03-25-2879
Rezultati ispitivanja	Datum:	12.06.2025

Kakao krem proizvod: Keto čoko krem

Datum početka ispitivanja: 02.06.2025.

RB	Parametar	Utvrđena vrednost	Referentna vrednost	Metoda
1	Listeria monocytogenes I jedinica (u 25g) (HALF FRASER BROTH (30 °C, 20±1 h), FRASER BROTH (37 °C, 24±2 h) / ALOA (37 °C, 48±2 h))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 11290-1:2017
2	Listeria monocytogenes II jedinica (u 25g) (HALF FRASER BROTH (30 °C, 20±1 h), FRASER BROTH (37 °C, 24±2 h) / ALOA (37 °C, 48±2 h))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 11290-1:2017
3	Listeria monocytogenes III jedinica (u 25g) (HALF FRASER BROTH (30 °C, 20±1 h), FRASER BROTH (37 °C, 24±2 h) / ALOA (37 °C, 48±2 h))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 11290-1:2017
4	Listeria monocytogenes IV jedinica (u 25g) (HALF FRASER BROTH (30 °C, 20±1 h), FRASER BROTH (37 °C, 24±2 h) / ALOA (37 °C, 48±2 h))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 11290-1:2017
5	Listeria monocytogenes V jedinica (u 25g) (HALF FRASER BROTH (30 °C, 20±1 h), FRASER BROTH (37 °C, 24±2 h) / ALOA (37 °C, 48±2 h))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 11290-1:2017

Plan uzorkovanja n=5 c=0; Granične vrednosti m=M: Ne sme biti u 25g n- broj jedinica koje čine uzorak; c- broj jedinica uzorka koje daju vrednosti i između m i M m - granična vrednost; M - maksimalna vrednost iznad koje se rezultat smatra nezadovoljavajućim.

6	Salmonella I jedinica (u 25g) (RVS BROTH (41,5 °C; 24±3 H)/ MKTTN BROTH (37 °C, 24±3 H), XLD/ SCA (37°C, 24±3 H))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 6579-1:2017 izuzimajući Aneksa D
7	Salmonella II jedinica (u 25g) (RVS BROTH (41,5 °C; 24±3 H)/ MKTTN BROTH (37 °C, 24±3 H), XLD/ SCA (37°C, 24±3 H))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 6579-1:2017 izuzimajući Aneksa D
8	Salmonella III jedinica (u 25g) (RVS BROTH (41,5 °C; 24±3 H)/ MKTTN BROTH (37 °C, 24±3 H), XLD/ SCA (37°C, 24±3 H))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 6579-1:2017 izuzimajući Aneksa D
9	Salmonella IV jedinica (u 25g) (RVS BROTH (41,5 °C; 24±3 H)/ MKTTN BROTH (37 °C, 24±3 H), XLD/ SCA (37°C, 24±3 H))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 6579-1:2017 izuzimajući Aneksa D
10	Salmonella V jedinica (u 25g) (RVS BROTH (41,5 °C; 24±3 H)/ MKTTN BROTH (37 °C, 24±3 H), XLD/ SCA (37°C, 24±3 H))	Nije izolovano	ne sme da sadrži	SRPS EN ISO 6579-1:2017 izuzimajući Aneksa D

Plan uzorkovanja n=5 c=0; Granične vrednosti m=M: Ne sme biti u 25g n- broj jedinica koje čine uzorak; c- broj jedinica uzorka koje daju vrednosti i između m i M m - granična vrednost; M - maksimalna vrednost iznad koje se rezultat smatra nezadovoljavajućim.

Rezultati ispitivanja su USAGLAŠENI sa zahtevima propisanim u članu 25., tačka 5 i članu 26, stav 3 Zakona o bezbednosti hrane ("Sl.glasnik RS" br.41/2009, 17/2019) u pogledu odsustva Listeria monocytogenes i Salmonella spp.
Primenjeno Pravilo odlučivanja 1 –binarno- prosto prihvatanje

Datum završetka ispitivanja: 09.06.2025.

Rezultate kontrolisao:

Rezultate odobrio:

Dr Julijana Knežević, specijalista
mikrobiologije



Goran Vučković, spec.sanitarne hemije