

Podnosilac zahteva: NewPen d.o.o.

Adresa: Njegoševa 5, 11420 SMEDEREVSKA PALANKA

Tel: +38166317662

Beograd, 05.03.2021. god.

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 3101259601

Ponuda br. 31012596 od 26.02.2021.

Oznaka uzorka br. 3101259601

Vrsta ispitivanja: Laboratorijsko ispitivanje zdravstvene ispravnosti

Naziv uzorka: Olovke i bojice za decu

Poreklo:

Pakovanje: originalno

Proizvođač#: NewPen d.o.o., Njegoševa 5, 11420 SMEDEREVSKA PALANKA.

Količina: 1 komad

Isporučilac#: , , .

Lot: /

Uvoznik#: , , .

Špediter#: , , .

Uzorkovanje izvršio: /

Datum prijema uzorka: 25.02.2021. god.

Lokacija uzorkovanja: Uzorak dostavljen u Anahem laboratoriju

Datum početka ispitivanja: 25.02.2021. god.

Metoda uzorkovanja: /

Datum završetka ispitivanja: 05.03.2021. god

Uzorke preuzeo: Šavelić Nataša

Lokacija ispitivanja: Anahem d.o.o., Mocartova 10, 11160 Beograd / Čarobne frule 2, 11160 Beograd

✖ Rezultati ispitivanja se odnose samo na dostavljeni uzorak sem kada Anahem doo Beograd vrši uzorkovanje.

Anahem doo Beograd je odgovoran za sve podatke iskazane u izveštaju o ispitivanju osim za one dobijene od korisnika ispitivanja.

Anahem doo Beograd se odriče odgovornosti na validnost rezultata za čije iskazivanje su korišćeni podaci dobijeni od korisnika.

Ponuda br. 31012596 od 26.01.2021.

Naziv uzorka: Olovke i bojice za decu

- podaci dobijeni od naručioca ispitivanja

Tabela 1. Rezultati ispitivanja

Parametar	Rezultat	MDK	Metoda
1. Olovo ¹ (mg/kg)	<0,01	2,0	EN 71-3
2. Kadmijum ¹ (mg/kg)	<0,001	1,3	EN 71-3
3. Hrom(III) ¹ (mg/kg)	<0,01	37,5	EN 71-3
4. Arsen ¹ (mg/kg)	<0,001	3,8	EN 71-3
5. Živa ¹ (mg/kg)	<0,001	7,5	EN 71-3
6. Kalaj ¹ (mg/kg)	<0,01	15000	EN 71-3
7. Kobalt ¹ (mg/kg)	<0,01	10,5	EN 71-3
8. Selen ¹ (mg/kg)	<0,03	37,5	EN 71-3
9. Barijum ¹ (mg/kg)	<0,01	1500	EN 71-3
10. Aluminijum ¹ (mg/kg)	<0,01	5625	EN 71-3
11. Antimon ¹ (mg/kg)	<0,01	45	EN 71-3
12. Bor ¹ (mg/kg)	<0,01	1200	EN 71-3
13. Mangan ¹ (mg/kg)	<0,005	1200	EN 71-3
14. Nikl ¹ (mg/kg)	<0,01	75	EN 71-3
15. Stroncijum ¹ (mg/kg)	<0,01	4500	EN 71-3
16. Bakar ¹ (mg/kg)	<0,01	622,5	EN 71-3
17. Cink ¹ (mg/kg)	<0,01	3750	EN 71-3
18. Sadržaj hroma (VI) (mg/kg)	0,05	0,2	DML 10.26
19. Određivanje migracije primarnih amina (mg/kg)	<0,007	0,1	EN 71-11:2005, deo 5.4
20. Sadržaj bisfenola A (mg/L)	<0,01	0,04; 0,1**	EN 71-11*
21. Sadržaj organokalajnih jedinjenja (mg/kg)	<0,01	12	ISO 22161
22. Salmonella sp./25g	ne sadrži	-	SRPS EN ISO 6579-1:2017, izuzev Anexa D
23. Listeria monocytogenes/25g	ne sadrži	-	SRPS EN ISO 11290-1:2017
24. Escherichia coli/ 0,1g	ne sadrži	-	Pravilnik 15 metoda G II/4

* Metoda je izvan obima akreditacije

1 Migracija metala u 0,07 mol/l HCl na 37°C, 2 časa

MDK – Prema Pravilniku o bezbednosti igračaka "Službeni Glasnik RS", br. 78/2019.

**MDK – prema EU direktivi 2014/81

Temperatura inkubacije za Listeria monocytogenes je 37°C

-Kraj izveštaja o ispitivanju-

Odgovorni analitičar za mikrobiološka ispitivanja:

Zorana Mitrić, Spec. inž. tehnol.

Izveštaj izradio:

Sabrina Andrijašević, dipl.ing.tehn.

Kontrolisao i odobrio:

Rukovodilac laboratorije

Mr. spec. Žaklina Todorović, dipl.fizikohem.

Beograd, 05.03.2021. god.

STRUČNO MIŠLJENJE br. 3101259601

Ponuda br. 31012596 od 26.01.2021.

Izveštaj o ispitivanju br. 3101259601

Oznaka uzorka br. 3101259601

Stručno mišljenje:

Na osnovu dobijenih rezultata laboratorijskog ispitivanja i stručnog razmatranja, smatra se da je u pogledu ispitanih parametara:

Uzorak	Mišljenje
Olovke i bojice za decu	ZDRAVSTVENO ISPRAVAN

prema Pravilniku o bezbednosti igračaka "Službeni Glasnik RS", br. 78/2019, Zakonu o predmetima opšte upotrebe „Sl. glasnik RS“, br. 25/2019. i ODGOVARA EU direktivi 2014/81.

Mišljenje izdao:

dr Marić Jelena, specijalista higijene