

Podnosilac zahteva: TEHNOHEMIJA a.d.

Adresa: Viline vode 47, 11158 Beograd

Tel: +381 11 2750422

Beograd, 09.09.2020. god.

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 3009048101

 Zahtev od 03.09.2020.

Oznaka uzorka br. 3009048101

Vrsta ispitivanja: Laboratorijsko ispitivanje kvaliteta

Naziv uzorka: Natrijum hipohlorit, lot broj: 19/20-1

Poreklo:

Proizvođač#: TEHNOHEMIJA a.d., Viline vode 47, Beograd.

Isporučilac#: , , .

Uvoznik#: , , .

Špediter#: , , .

Uzorkovanje izvršio: Marko Tanasijević

Datum uzorkovanja: 04.09.2020.god.

Metoda uzorkovanja: Uputstvo o načinu uzimanja uzoraka za vršenje analiza

i superanaliza namirnica i predmeta opšte upotrebe, službeni list SFRJ br.60/78

Uzorke preuzeo: Hana Paličko

Datum prijema uzorka: 04.09.2020.god.

Zahtev od 03.09.2020.

Naziv uzorka: Natrijum hipohlorit, lot broj: 19/20-1

Opis uzorka*:

Natrijum hipohlorit, lot broj 19/20-1, u obliku homogene tečnosti, zelenkasto-žučkaste boje, karakterističnog mirisa, datuma proizvodnje 03.09.2020. godine, u staklenoj ambalaži, u neoriginalnom pakovanju.

- podaci dobijeni od naručioca ispitivanja

* - metoda je izvan obima akreditacije

ANAHem Lab.

Strana 1 od 2

*Rezultati se odnose samo na ispitivani uzorak. Ovaj Izveštaj se može reprodukovati isključivo u celosti.

Tabela 1. Rezultati ispitivanja

Parametar	Rezultat	MDK	Metoda
1. Gustina na 20 °C, g/cm ³	1,2558	1,13-1,30	DML 10.18
2. pH vrednost na 20 °C	13,4	> 11	DML 10.31
3. Arsen1, mg/kg raspoloživog hlora	<0,5	1,0	DML 10.26
4. Antimon1, mg/kg raspoloživog hlora	<5,0	20	DML 10.26
5. Kadmijum1, mg/kg raspoloživog hlora	<0,05	2,5	DML 10.26
6. Hrom1, mg/kg raspoloživog hlora	<0,5	2,5	DML 10.26
7. Olovo1, mg/kg raspoloživog hlora	<0,5	15	DML 10.26
8. Živa1, mg/kg raspoloživog hlora	<0,05	3,5	DML 10.26
9. Nikl1, mg/kg raspoloživog hlora	<0,5	2,5	DML 10.26
10. Selen1, mg/kg raspoloživog hlora	<5,0	20	DML 10.26
11. Aktivni hlor, %	13,6	12-18	DML 10.22
12. Aktivni hlor, g/l	145	> 120**	SRPS H.B1.105*
13. Natrijum bromat, g/kg raspoloživog hlora	1,1	2,5	DML 10.1*
14. Sadržaj NaOH, %	0,95	-	SRPS H.Z1.305*

1- Sadržaj metala

* Metoda je izvan obima akreditacije.

MDK – Prema standardu SRPS EN 901:2014, Tip 1

** MDK iz Standarda SRPS H.B1.105, natrijum hipohlorit tehnički u rastvoru

Izveštaj izradio:

Olivera Bojić, mast.inž.tehnoł.

Kontrolisao i odobrio:
Rukovodilac laboratorije za ispitivanje
predmeta opšte upotrebe:

Ilija Tomić, dipl.inž.tehn.

Beograd, 09.09.2020. god.

STRUČNO MIŠLJENJE br. 3009048101

Zahtev od 03.09.2020.

Izveštaj o ispitivanju br. 3009048101

Oznaka uzorka br. 3009048101

Stručno mišljenje:

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

Uzorak	Mišljenje
Natrijum hipohlorit, lot broj: 19/20-1	ODGOVARA

standardu SRPS EN 901:2014 TIP 1.

Mišljenje izdao:

dr Marić Jelena, specijalista higijene