

ANAHEM d.o.o.
LaboratorijaMocartova 10, 11160 Beograd
Tel.: 011 3422 800, 064 8473 910
FAX: 011 3422 900
E-mail: otpad@anahem.orgOvlašćenje za ispitivanje otpada br. 019-00-0107/2023-06
Izdato od Ministarstva zaštite životne sredine
Mocartova 10, 11160 Beograd

Prekogranično kretanje	
Tretman	X
Odlaganje	

Broj: 2409160901
Datum: 16.10.2024

Podaci o podnosiocu zahteva ²	
Naziv podnosioca zahteva: SOJAPROTEIN d.o.o.	
Adresa: Industrijska 1, 21220 Bečej Tel.: +381 62 21 19 14	Lice za kontakt: Olivera Kalabić E-mail: Olivera.Kalabic@adm.com
A. Opšti podaci:	
1. Naziv otpada ² : TEČNI OTPAD IZ POGONA SPC-a	
2. Proizvođač otpada ² : SOJAPROTEIN d.o.o., Industrijska 1, 21220 Bečej	
3. Vlasnik otpada ² : SOJAPROTEIN d.o.o., Industrijska 1, 21220 Bečej	
4. Opis postupka nastanka otpada ² : Predmetni otpad je nastao pranjem uređaja u pogonu.	
5. Identifikacioni broj uzorka otpada: 2409160901	
6. Količina otpada od koje izvršeno uzorkovanje: 30 m ³	
7. Fizičko svojstvo otpada: 1. prah 2. čvrsta materija 3. viskozna materija 4. pasta 5. mulj 6. tečna materija 7. gasovita materija 8. ostalo (precizirati)	
B. Klasifikacija otpada	
1. Kategorija otpada prema Listi kategorija otpada (Q lista): Q16	
2. Indeksi broj otpada prema Katalogu otpada: 16 10 02	
3. Karakter otpada: NEOPASAN	
4. Y oznaka prema Listi kategorija ili srodnih tipova opasnog otpada prema njegovoj prirodi ili aktivnosti kojom se stvaraju (Y lista): -	
5. C oznaka prema Listi komponenti otpada koji ga čine opasnim (C lista): -	
6. HP oznaka prema Listi karakteristika otpada koje ga čine opasnim (HP lista): -	
7. Klasa i kategorija opasnosti i obaveštenje o opasnosti supstanci i smeša koje sačinjavaju opasan otpad: -	
8. Napomene: Prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada, Službeni glasnik RS, 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024, a na osnovu izvršenog ispitivanja, predmetni otpad se klasifikuje kao neopasan otpad.	
Podaci o uzorku	
Naziv otpada: TEČNI OTPAD IZ POGONA SPC-a	
Lokacija sa koje je uzet uzorak: Industrijska 1, 21220 Bečej	
GPS koordinate: N 45°35'48,38" E 20°1'19,37"	
Identifikacioni broj uzorka: 2409160901 Datum i vreme uzorkovanja: 30.09.2024	
Uzorkovanje izvršio: Dejan Ilić	
Način i metoda uzorkovanja: CEN/TR 15310	
Datum i vreme prijema uzorka na ispitivanje: 30.09.2024	
Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): -	
Napomene: -	

² - podatak dobijen / potvrđen od strane podnosioca zahteva



Tabela 1. Rezultat# fizičko-hemijskih ispitivanja otpada

Redni broj	Parametar	Nađena vrednost	Referenta vrednost	Oznaka metode
Opis uzorka: uzorak u tečnom stanju, braon-crvenkaste boje, neprijatnog mirisa				
1.	pH vrednost	4,01	-	EN 12457 (1-4):2002/EN16192:2011
Sadržaj metala mg/kg				
2.	Arsen (As)	<0,9	20**; 1000*	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
3.	Barijum (Ba)	0,92	-	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
4.	Kadmijum (Cd)	<0,1	10**; 1000*	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
5.	Hrom (Cr)	2,5	300**	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
6.	Bakar (Cu)	0,66	500**	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
7.	Živa (Hg)	<0,05	2**; 1000*	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
8.	Nikl (Ni)	3,1	100**	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
9.	Olovo (Pb)	0,36	800**; 1000*	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
10.	Antimon (Sb)	<1,2	100**	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
11.	Cink (Zn)	7,8	-	EPA 3051A/EPA 6010D:2018
Lako isparljiva organska jedinjenja, mg/kg				
12.	Benzen	<0,5	-	EPA 5021A:2017
13.	Toluen	<0,01	-	EPA 5021A:2017
14.	Ksilen	<0,1	-	EPA 5021A:2017
15.	Etilbenzen	<0,03	-	EPA 5021A:2017
16.	Stiren	<0,3	-	EPA 5021A:2017
17.	BTEX (ukupno)	<1,0	1000***	EPA 5021A:2017
Sadržaj halogenih elemenata i sumpora, mg/kg				
18.	Fluor	<1,0	-	DML 5.6:2014
19.	Hlor	713	20000**	DML 5.6:2014
20.	Brom	<1,0	-	DML 5.6:2014
21.	Sumpor	150	-	DML 5.6:2014
22.	Tačka paljenja, °C	>110	-	SRPS EN ISO 3679:2017

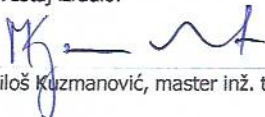
Prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada, Službeni glasnik RS, 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024

*- vrednosti se odnose na opasnu HP6 karakteristiku

** - vrednosti se odnose na granične vrednosti komponenti u otpadu za su – spaljivanje

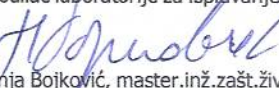
***- vrednosti se odnose na opasnu HP14 karakteristiku

Izveštaj izradio:


Miloš Kuzmanović, master inž. tehnol.

Kontrolisao i odobrio:

Rukovodilac laboratorije za ispitivanje otpada


Nemanja Bojković, master.inž.zašt.živ. sred.



Prilog: Fotografije sa lokacije na kojoj je izvršeno uzorkovanje otpadnog materijala

