



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 50 din 07.02.2020**  
**Revizuită la data de 29.11.2022**

Titularul activității: SPITALUL MUNICIPAL „SF. DOCTORI COSMA ȘI DAMIAN”  
Rădăuți

Adresa: mun. Rădăuți, str. Calea Bucovinei, nr. 34A, jud. Suceava

Punct de lucru: SPITALUL MUNICIPAL „SF. DOCTORI COSMA ȘI DAMIAN”  
Rădăuți (spitalul nou)

Locația activității: mun. Rădăuți, str. Calea Bucovinei, nr. 34A, jud. Suceava

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
8610	Activități de asistență spitalicească (spitalizare și tratare pacienți)	275	8511	Activități de asistență spitalicească și sanatorială
3822	Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Nu este cazul.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului).

În calitate de titular/deținător al autorizației de mediu trebuie să solicitați viza anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația.

**Motivul revizuirii:** instalare echipament Newster NW5 (autoclav) pentru neutralizarea deșeurilor medicale solide – cod CAEN 3822 Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase. Tipurile de deșeuri medicale ce pot fi tratate cu acest tip de echipament sunt: deșeurile înțepătoare-tăietoare (18 01 01) și deșeurile infecțioase (18 01 03\*).

Prezenta autorizație revizuieste și înlocuiește autorizația de mediu nr. 50 din 07.02.2020.



## Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SPITALUL MUNICIPAL „SF. DOCTORI COSMA ȘI DAMIAN” RĂDĂUȚI, cu punctul de lucru din str. Calea Bucovinei, nr. 34A, jud. Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 9532/14.07.2022 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru SPITALUL MUNICIPAL „SF. DOCTORI COSMA ȘI DAMIAN” RĂDĂUȚI, cu punctul de lucru din mun. Rădăuți, str. Calea Bucovinei, nr. 34A, Judetul Suceava,**

### Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație, elaborate de: beneficiar,
- dovadă plată tarif procedură de revizuire autorizație de mediu (achitat cu ordin de plată – extras de cont la data 14.07.2022),
- plan de încadrare în zonă, plan de situație,
- autorizație de mediu nr. 50 din 07.02.2020 supusă revizuirii,
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 114/04.07.2011 încheiat cu ACET SA Suceava – Agenția Rădăuți,
- contract de prestări de servicii (salubritate) nr. 547/01.01.2007 încheiat cu SERVICIILOR COMUNALE SA RĂDĂUȚI,
- acord cadru de servicii (colectare finală, transport, incinerare deșeuri rezultate din activitatea spitalicească) nr. 4239/24.03.2021 încheiat cu DEMECO SRL Bacău,
- contract subsecvent de servicii (colectare finală, transport, incinerare deșeuri rezultate din activitatea spitalicească) nr. 4240/24.03.2021 la acordul cadru nr. 4239/24.03.2021 încheiat cu DEMECO SRL Bacău,
- contract subsecvent de servicii (colectare finală, transport, incinerare deșeuri rezultate din activitatea spitalicească) nr. 77/03.01.2022 la acordul cadru nr. 4239/24.03.2021 încheiat cu DEMECO SRL Bacău,
- contract de servicii dezinsecție, dezinfecție, deratizare nr. 1920/04.02.2019 încheiat cu HELMI-VET SRL Volovăț,
- contract nr. 17870/08.12.2017 încheiat cu GESAM NEFERAL SRL,
- contract de furnizare produse (autoclav neutralizare deșeuri medicale solide) nr. 5854/03.05.2022 încheiat cu MEDIST SRL București,
- rapoarte de încercare și interpretarea rezultatelor analize autoclav,
- fișe tehnice de securitate pentru substanțe chimice utilizate,
- certificat de înregistrare fiscală,
- proces verbal de verificare amplasament.

### și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- autorizație de funcționare Farmacie cu circuit închis nr. 2748/EN13011/17.12.2008 emisă de Ministerul Sănătății Publice,
- autorizație pentru desfășurarea de activități în domeniul nuclear nr. RR 870/2019 și nr. RR 869 / 2019, emise de CNCAN,
- document de înregistrare sanitară veterinară și pentru siguranța alimentelor nr. 5351/28.01.2011.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- beneficiarul prezentei autorizații are obligația să asigure salubritatea în zona obiectivului propriu și să nu afecteze prin zgomot locuitorii din vecinătate;
- să colecteze selectiv deșeurile reciclabile conform cu Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și Ordin comun MMGA/MAI nr. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective, cu modificările și completările ulterioare;
- să respecte condițiile de colectare și depozitare a deșeurilor periculoase (întepătoare-tăietoare, infecțioase), respectiv: magazie prevăzută cu pardoseală betonată, asigurată pentru depozitarea recipientilor speciali, inscripționați cu pictograme specifice;
- să livreze deșeurile de orice tip, astfel încât să se evite acumularea peste capacitatea de stocare existentă;
- să returneze deșeurile re folosibile de ambalaje la furnizori;
- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeuri;
- să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor;
- să asigure trasabilitatea deșeurilor periculoase de la locul de generare la destinația finală;
- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național;
- conform art. 44 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul activității este obligat să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;
- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
- să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, la APM Suceava;
- **să depoziteze în mod corespunzător, în spațiile special amenajate, deșeurile medicale, până la neutralizare;**
- **să neutralizeze în instalația de neutralizare numai deșeurile medicale (cod 18 01 01, 18 01 03 \*) rezultate din activitatea proprie;**
- **să respecte instrucțiunile de exploatare în siguranță a instalației de neutralizare, prevăzute în fișa tehnică a echipamentului de neutralizare deșeuri medicale;**
- **să păstreze buletinele printate a parametrilor de sterilizare, presiune, temperatură, timp;**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- să respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată;
- să reactualizeze (după caz) toate documentele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații;
- să solicite revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu;
- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată prin OUG nr. 38/2016, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide;
- Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMAP nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ord. MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuției și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. comun MMGA/MAI nr. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective, cu modificările și completările ulterioare.
- Ord. MAPPM nr 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

## I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
8610	Medicina Interna / Diabet zaharat, nutritie si boli metabolice	60	Nr Paturi / persoane
	Neonatologie	30	Nr Paturi / persoane
	Ortopedie si Traumatologie	10	Nr Paturi / persoane
	A.T.I.	15	Nr Paturi / persoane
	Oncologie medicală	8	Nr Paturi / persoane
	Radiologie si Imagistica Medicala	-	-
	S.P.C.I.N.	-	-
	Cardiologie	33	Nr Paturi / persoane
	Obstetrica-Ginecologie	50	Nr Paturi / persoane
	Neurologie	44	Nr Paturi / persoane
	Chirurgie Generala	50	Nr Paturi / persoane
	Pediatric	30	Nr Paturi / persoane
	Nefrologie	5	Nr Paturi / persoane
	Anatomie Patologica	-	-
	O.R.L.	-	-
	Planning Familial	-	-
3822	Neutralizare deșeuri medicale	15	kg/h
		2000	kg/lună

### 1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Unitatea își desfășoară activitatea într-un spațiu cu o suprafață totală de 13353 mp, din care 3860 mp este construită, repartizată în sistem pavilionar.

Unitatea are o capacitate de spitalizare de 335 paturi, distribuite astfel: secția chirurgie generală, ortopedie; secția obstetrică-ginecologie; neonatologie; neurologie; ATI; medicină internă; pediatrie; cardiologie.

Spitalul include un laborator de radiologie și imagistică, laborator de anatomie patologică, farmacie cu circuit închis, morgă; dispune de stație de oxigen, centrală termică, stație de hidrofoare, bazin pentru rezervă de apă capacitate 150 mc, din care 50 mc rezerva pentru incendiu, postul TRAFU, 3 grupuri electrogene (unul de 150 kW și două de 110 kW), atelier mecanic, bucătărie.

Laboratorul de analize medicale este externalizat.

Unitatea dispune de 3 automobile, o Dacia Logan și două Dacia Doker (una din ele fiind autorizată de către D.S.V.S.A. Suceava în vederea transportului alimentelor între blocul alimentar și secțiile Spitalului Vechi.

Echiptament pentru neutralizarea deșeurilor medicale - Autoclav neutralizare deșeuri medicale solide amplasat in container modular (dimensiuni 6058\*2438\*2820H mm). Instalația are ca scop tratarea deșeurilor medicale pentru a elimina componenta infecțioasă și obținerea următoarelor efecte: sterilizare, modificare fizică, deshidratare,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

reducere în volum și reducere în greutate. Tipurile de deșeuri medicale ce pot fi tratate cu acest tip de echipament sunt: deșeuri înțepătoare-tăietoare (cod deșeu 18 01 01) și deșeuri infecțioase (cod deșeu 18 01 03\*):

- Sistemul de sterilizare este un sistem automatizat special conceput pentru a se potrivi unităților de asistență medicală de dimensiuni mari, mici și medii, în funcție de cantitatea de deșeuri produse și care să permită ca deșeurile medicale cu potențial infecțios să fie măcinate fin și sterilizate; acestea devin nepericuloase după o sterilizare eficientă la nivel 4 de inactivare microbiană, transformându-se în deșeuri nepericuloase (cod deșeu 19 12 12). Sterilizatorul transformă deșeurile medicale în granule omogene deshidratate, reducând volumul inițial cu aproximativ 70-75%, iar greutatea sa cu 25-30%, în funcție de umiditatea deșeurilor ce urmează a fi tratate.

- Echipamentul înregistrează în mod automat și continuu toate etapele ciclului de sterilizare și este conceput pentru a trata deșeurile la presiunea atmosferică și temperatură ridicată într-un mediu umed.

Etapa 1: încărcarea și începerea fazei de încălzire

Etapa a 2-a: evacuarea lichidelor

Etapa a 3-a: supraîncălzirea și sterilizarea

Etapa a 4-a: răcirea

Etapa a 5-a: descărcarea.

- Cantitatea de deșeu procesată este de 15 kg/ciclu/oră, în funcție de umiditatea și densitatea deșeurilor. Este dotat cu sistem de blocare, sistem de avertizare vizual și sonor în cazul apariției unor defecțiuni în timpul procesului de neutralizare. Are în dotare un sistem de înregistrare a fiecărui ciclu și faze a ciclului de sterilizare, cu posibilitate de imprimare. Imprimanta generează buletine printate a parametrilor de sterilizare, presiune, temperatură, timp.

- Newster NW5 este un sistem integrat (mărunțitor/tocător) – operațiunile sunt asigurate de un singur echipament, într-o singură incintă, nefiind necesară efectuarea unor operațiuni intermediare între încărcarea și evacuarea materialului tratat. Echipamentul este din oțel inoxidabil. Temperatura de neutralizare a deșeurilor medicale este între 105°C-177°C.

- Părțile componente: cameră de sterilizare prevăzută cu un rotor al deșeurilor, sistemul de răcire al deșeurilor, sistemul de descărcare al deșeurilor, sistemul de evacuare a apei, sistemul de filtrare al vaporilor, sistemul de control general, panoul cu afișaj electronic.

- În camera de sterilizare deșeurile sunt mărunțite și amestecate cu ajutorul unui rotor. Rotorul începe să se învârtă lent, tocând deșeurile, determinând creșterea temperaturii. Temperatura masei de deșeuri este măsurată în timp real și cu mare acuratețe prin senzori speciali în timp ce deșeurile sunt agitate constant și viguros. Când temperatura atinge nivelul de 150°C masa de deșeuri este automat pulverizată cu apă și temperatura scade. Deșeurile sunt răcite până la 95°C. La acest punct ciclul este complet și produsul deja steril și va fi evacuat automat.

- Vaporii rezultați din evaporarea lichidelor sunt absorbiți de un jet de apă în interiorul unei coloane conectate la cuva de sterilizare. Pentru a dispersa căldura în sistem o parte din apă este înlocuită cu apă proaspătă din rețeaua de alimentare. Excesul de apă și gaze necondensabile sunt deversate în sistemul de canalizare având valori de toxicitate în limite legale stabilite.

- În timpul procesului de sterilizare au loc simultan următoarele procese de sterilizare: arderea termică a proteinelor cauzată de reacția cu apa, ruperea membranelor celulare, modificarea chimică a componentelor celulare.

- Apa uzată - apa reziduală rezultată în urma procesului de neutralizare a fost testată de către CP MED LABORATORY SRL București. Efluentul rezultat poate fi evacuat în rețeaua de canalizare a spitalului/ municipiului Rădăuți.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Buletine de analiză anexate documentației;
- Raport de încercare nr. 1881/22.07.2022 - analize deșeuri - după operația de neutralizare;
- Interpretarea rezultatelor nr. 1881/22.07.2022 - analize deșeuri - după operația de neutralizare;
- Raport de încercare nr. 1882/22.07.2022 - test sanitație - pentru încărcătura microbiologică pe suprafața - echipamente de neutralizare;
- Interpretarea rezultatelor nr. 1882/22.07.2022 - test sanitație - pentru încărcătura microbiologică pe suprafața - echipamente de neutralizare;
- Raport de încercare nr. 1883/22.07.2022 - aeromicrofloră - incintă echipament neutralizare;
- Interpretarea rezultatelor nr. 1883/22.07.2022 - aeromicrofloră - incintă echipament neutralizare;
- Raport de încercare nr. 1884/22.07.2022 - test sterilizare - echipament neutralizare;
- Raport de încercare nr. 1885/22.07.2022 - măsurări imisii - lângă clădire neutralizator;
- Interpretarea rezultatelor nr. 1885/22.07.2022 - măsurări imisii - lângă clădire neutralizator;
- Raport de încercare nr. 1886/22.07.2022 - analize apă uzată evacuată din echipament: neutralizator - racord R 1;
- Interpretarea rezultatelor nr. 1886/22.07.2022 - analize apă uzată evacuată din echipament: neutralizator - racord R 1.
- Zgomotul: conform manualului, nivelul de zgomot este redus, instalația fiind echipată cu scuturi poliuretanic.
- Emisii în aer: înainte de a fi evacuat, aerul este tratat cu ajutorul filtrelor de carbon activ și apoi de un filtru complet. Filtrul final are o eficiență de DOP > 99,99%.
- Din punct de vedere microbiologic instalația realizează o sterilizare eficientă, atingând nivelul 4.
- Controlul eficienței sterilizării se va efectua periodic, cu o frecvență trimestrială.
- Verificarea tehnică a instalației se va realiza cel puțin o dată pe an sau în cazul unor defecțiuni.
- Containerul mai sus menționat este amplasat între încăperea cu pardoseală betonată, prevăzută cu dispozitiv de închidere unde se depozitează deșeurile spitalicești și spațiul destinat depozitarii deșeurilor municipale, asigurându-se astfel posibilitatea unui flux între locații fără a exista alte riscuri de contaminare.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități (\*Tip, Denumire, Încadrare, Cantitate, UM (litri,buc, set, cutii/lună), Natura chimică/compoziție, Destinație/Utilizare, Mod de depozitare, Periculozitate pentru Materiile prime, auxiliare, combustibili utilizați – conform fișei de prezentare și declarației și fișelor tehnice de securitate pentru substanțe chimice utilizate**

Tip*	Denumire*	Încadrare*	Cantitate*	UM*	Natura chimică/compoziție*	Destinație/Utilizare*	Mod de depozitare*	Periculozitate*
Alte materii	consumabile de uz medical - materiale sanitare (ace, seringi, mănuși, canule, etc.)	Materie auxiliară			-	Activitate medicală - Ingrijire	în spații special amenajate	-
Alte materii	consumabile de uz medical (medicamente, etc.)	Materie auxiliară			-	Activitate medicală-Tratamente	în spații special amenajate	-
Amestecuri	Dezinfectanti Aniosgel 800 Betadina sapun chirg. 75/mg*1000m Braunol	Materie auxiliară				Activitate medicală-dezinfectia chirurgicala a mainilor,	în recipiente originale, în spații special	



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Tip*	Denumire*	Încadrare*	Cantitate*	UM*	Natura chimică/compoziție*	Destinație/Utilizare*	Mod de depozitare*	Periculozitate*
	Clorom 3.4g-cut 200 tb Dermanios scrub Aniosept activ- bidon 1kg Aniosyme xl3 - bidon 5l Hexy-spray Iodomed 10% - flacon 120ml Prontosan 1000ml Anios oxi floor Anios quik wipes flacon cu 120 servetele Aniosgel 85 npc- bidon 1l Anioss spray quik Aseptanios 2l ad dez. Nivel inalt suprafete Betadine soap 7.5%*1000ml Biclosol 300tb/cut (1kg) Hipp babysanft gel de dus piele Melsept sf-pt Purell vf + higienic hand rub Terralin protect canistra 5 l Braunoderm colored 1 l Bionet paa Microdacyn 60wound Octenisan/ Surfanios premium Bionet a15 Purell tfx 1200 ml Iodine t Servetele clinell Servetele medipal (240/fl)					dezinfecția igienică a mainilor, dezinfecțant instrumental și endoscopic, sol. de lucru	amenajate	
Alte materii	materiale pentru curățenie	Materie auxiliară				Curățenie		
Alte materii	materiale pentru radiologie	Materie auxiliară				Activitate medicală-Investigatii	recipiente originale, în spații special amenajate	
Alte materii	materiale pentru anatomie patologică	Materie auxiliară				Activitate medicală-Investigatii		
Alte materii	reactivi	Materie auxiliară				Activitate medicală-Determinari	recipiente originale, în spații special amenajate	
Alte materii	materiale pentru explorari functionale și ecografie	Materie auxiliară				Activitate medicală-Explorari	recipiente originale, în spații special amenajate	
Amestecuri	benzină	Combustibili				mijloace proprii de transport	-	
Amestecuri	motorină	Combustibili					-	
Amestecuri	gaz metan	Combustibili	1936	Mwh/an		centrală termică proprie	-	



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apă este asigurată prin racord la rețeaua de alimentare cu apă a municipiului. Apa este utilizată în scop igienico – sanitar.	18884	mc/lună
Canalizare	Apele uzate menajere și apele uzate rezultate de la igienizarea spațiilor sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului. Înainte de evacuarea în rețeaua de canalizare a orașului, apele uzate din rețeaua internă a spitalului sunt trecute printr-o stație de clorinare, prin sistem de dozare cu pompă electromagnetică tip MILTON ROY, model P153; Qmax = 3,80 L/h, Pmax = 7,60 bar. Debitul consumului de hipoclorit aferent stației este Qconsum = 0,350 l/h. Apele menajere provenite de la bucătăria spitalului sunt evacuate în rețeaua de canalizare, după trecerea printr-un separator de hidrocarburi cu dimensiunile de 2x1,5x1,5m.	18884	mc/lună
Energie	Energia electrică este asigurată prin racordul existent la rețeaua de distribuție din localitate. În caz de întrerupere a energiei electrice intră în funcțiune grupul electrogen.	710,00	Mwh/lună
Gaz metan	Pentru centrala termică proprie – bransament rețeaua municipiului	1936,00	Mwh/an

### 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Servicii medicale – spitalizare și tratare pacienți (asistență medicală de specialitate și de recuperare a bolnavilor internați și cei din ambulator).

Neutralizarea deșeurilor medicale: deșeuri înțepătoare-tăietoare (cod deșeu 18 01 01) și deșeuri infecțioase (cod deșeu 18 01 03\*).

#### 4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Tip arie	Arie protejată

Nu este cazul.

### 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație

Nu este cazul.

### 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alți combustibili	gaz metan	60,00 22,00	mc/h	centrală termică proprie dotată cu două cazane de apă fierbinte tip FERROLI PREXTHERM RSW	1,890 0,720

\*Cazanele au fost puse în funcțiune înainte de data de 20.12.2018.

### 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

8. Programul de funcționare: 24h/zi, 7zile/săptămână, 365zile/an. Personal angajat: 475 salariați.

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

### 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

#### Aer

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70
8610	coș comun centrală termică	8,00	0,48	0,48	Monoxid de carbon Oxizi de azot	-	-	X=569368	Y=704720

#### Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă

Nu este cazul.

#### Apă

Nu este cazul.

#### Pretratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Pretratate ape industriale în amplasament	NU
Detalii	

Apele menajere provenite de la bucătăria spitalului sunt evacuate în rețeaua de canalizare, după trecerea printr-un separator de hidrocarburi cu dimensiunile de 2x1,5x1,5m.

#### Tratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratate ape industriale în amplasament	Înainte de evacuarea în rețeaua de canalizare a orașului, apele uzate din rețeaua internă a spitalului sunt trecute printr-o stație de clorinare, prin sistem de dozare cu pompa electromagnetice tip MILTON ROY, model P153; Qmax = 3,80 L/h, Pmax = 7,60 bar. Debitul consumului de hipoclorit aferent stației este Qconsum = 0,350 l/h.

#### Sol

Nu este cazul.

#### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

### 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

Nu este cazul.

### 3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

- Unitatea deține autorizație pentru desfășurarea activității în domeniul nuclear.
- Activitățile care presupun activități generatoare de radiații sunt desfășurate în încăperi special amenajate și protejate destinate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

### Valori limită pentru emisiile în aer în condiții de funcționare normale

Emisiile în aer rezultate în urma funcționării cazanului cu putere termică nominală de 1,89 MW, nu vor depăși valorile limită de emisie prevăzute mai jos:

**Până la 31 decembrie 2029**, concentrațiile de poluanți din gazele arse rezultate de la cazanul cu putere termică nominală de 1,89 MW se vor încadra în valorile limită de emisie prevăzute de Ord. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, Anexa 2:

Denumire coș	Coordonate Stereo 1970	Poluant	Valori limită de emisie [mg/Nm <sup>3</sup> ]
coș centrală termică	X=569368 Y=704720	Monoxid de carbon (CO)	100
		Oxizi de azot (NO <sub>x</sub> ) -exprimați ca NO <sub>2</sub>	350

**Începând cu 1 ianuarie 2030**, concentrațiile de poluanți din gazele arse rezultate de la cazanul cu putere termică nominală de 1,89 MW se vor încadra în valorile limită de emisie prevăzute de Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere, Anexa 2, partea 1, tabel 1:

Denumire coș	Poluant	Valori limită de emisie [mg/Nm <sup>3</sup> ]
		Combustibil – Gaze naturale
coș centrală termică	Oxizi de azot (NO <sub>x</sub> ) – exprimați ca NO <sub>2</sub>	250

#### Note:

1. Valorile-limită de emisie prevăzute în tabelele de mai sus sunt definite la o temperatură de 273,15 K, o presiune de 101,3 kPa și după corecția în funcție de conținutul de vapori de apă al gazelor reziduale și la un conținut standardizat de O<sub>2</sub> de 3% (vol.).
2. Prin Legea nr.188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere nu se mai impun valori limită de emisie pentru CO; se va asigura însă, în continuare, monitorizarea acestui parametru.

**Evaluarea conformării:** se consideră că valorile-limită de emisie sunt respectate dacă rezultatele fiecărei serii de măsurători nu depășesc valoarea-limită de emisie relevantă. O serie de măsurători va include minim trei măsurări individuale consecutive, de cel puțin 30 de minute fiecare, sau o altă perioadă mai adecvată, dacă, din cauza unor limitări legate de prelevare sau analitice, măsurarea de 30 de minute este inadecvată.

#### Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) de natură să conducă la nerespectarea VLE autorizate, titularul are obligația luării măsurilor necesare pentru a asigura restabilirea conformității în cel mai scurt timp posibil, inclusiv oprirea, după caz, în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic, a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Operatorii sunt obligați să ia măsurile necesare ca operațiunile de pornire și oprire a instalațiilor medii de ardere să se desfășoare într-un interval de timp cât mai scurt.

#### Concentrații maxime admise pentru apă evacuată

Conform prevederilor contractului de prestare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare încheiat cu ACET SA Suceava.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

### III. Monitorizarea mediului

#### 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

##### Monitorizarea emisiilor în aer

Nr. crt.	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
1	coș centrală termică	Oxizi de azot (NOx) exprimați ca NO2	Discontinuuă	- la fiecare 3 ani	SR EN 14792:2017; SR ISO 10396-2008;
		Monoxid de carbon (CO)			SR EN 15058:2017; SR ISO 10396-2008;

**OBSERVAȚIE:** Frecvența de monitorizare nu se aplică în cazul în care instalația ar fi exploatată exclusiv în scopul de a măsura emisiile.

##### Condiții privind monitorizarea emisiilor în aer:

- Măsurătorile se vor executa de către un laborator competent pentru încercarea/încercările respective, conform SR EN ISO/IEC 17025:2018.
- Secțiunile și amplasamentele de prelevare și măsurare se stabilesc în conformitate cu prevederile SR EN-15259 „Calitatea aerului, măsurarea emisiilor surselor fixe, cerințe referitoare la secțiunile și amplasamentele de măsurare, precum și obiectivul, planul și raportul de măsurare”, sau alt standard echivalent.
- Pe durata fiecărei măsurători, instalația este operată în condiții stabile, la o încărcare uniformă reprezentativă. În acest context, perioadele de pornire și de oprire nu sunt luate în calcul.
- O dată cu prelevarea și analiza substanțelor poluante, se măsoară simultan și parametrii de proces relevanți (debit, conținutul în umiditate, viteza și temperatura gazelor arse), prin metode care permit rezultate fiabile, reprezentative și comparabile și anume: concentrația volumetrică a oxigenului (O<sub>2</sub>) - SR EN 14789:2017; Debitul - SR EN ISO 16911-1/2013; vapori de apă - SR EN14790/2017.

##### Operatorul este obligat:

- să țină o evidență a rezultatelor monitorizării emisiilor și să prelucreze aceste rezultate în scopul verificării respectării valorilor-limită de emisie în conformitate cu VLE stabilite.
  - să țină evidența cantităților de combustibili utilizați în cadrul instalației și a orelor de funcționare.
  - să țină evidența evenimentelor de neconformare cu VLE și a măsurilor luate.
- Datele și informațiile de mai sus se păstrează de către operator pe o perioadă de cel puțin 6 ani.

##### Monitorizarea emisiilor în apă

Conform prevederilor contractului de prestare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare încheiat cu ACET SA Suceava.

##### Monitorizarea emisiilor în apa subterană

Nu este cazul.

##### Monitorizarea solului

Nu este cazul.



2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

##### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	activitatea medicală	250,00	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activitatea medicală	75,00	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 04	ambalaje metalice	activitatea unității	125,00	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 07	ambalaje din sticlă	activitatea unității			Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
18 01 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03*)	activitatea medicală	150,00	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
18 01 02	fragmente și organe umane, inclusiv recipiente de sânge și sânge (cu excepția 18 01 03*)	activitatea medicală	150,00	Kg/lună	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
18 01 03*	deseuri a caror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor	activitatea medicală	2986,00	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
18 01 06*	chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase	activitatea medicală	8,00	Kg/lună	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
18 01 07	chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06*	activitatea medicală	-	Kg/lună	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
18 01 08*	medicamente citotoxice și citostatice	activitatea medicală	6,00	Kg/lună	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
18 01 09	medicamente, altele decât cele specificate la 18 01 08	activitatea medicală	-	Kg/lună	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
19 12 12	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de	funcționare instalație	1500,00	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
	materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11	neutralizare deșeuri medicale					oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	salubritate incintă proprie	9555,00	Kg/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea în Depozite special construite (de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător etc.)
20 01 08	deșeuri biodegradabile de la bucătăria și cantine	provenite de la blocurile alimentare	10,00	Kg/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea în Depozite special construite (de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător etc.)

Deșeurile de tip menajer se colectează în saci de polietilenă, în containere PVC cu capac.

Deșeurile periculoase înțepătoare - tăietoare sunt colectate în incineratoare de unică folosință, iar restul de deșeuri periculoase (materiale sanitare contaminate cu produse biologice, resturi de organe, etc.) sunt colectate în saci de culoare galbenă și recipiente cu pictograme specifice, fiind depozitate într-o magazie închisă/magazie betonată, împrejmuțată cu gard de sârmă și sistem de închidere.

Deșeurile medicale periculoase (infecțioase) sunt colectate în saci de plastic de culoare galbenă, etanși, inscripționați cu pictograme specifice, depozitați într-o încăpere cu pardoseală betonată, prevăzută cu dispozitiv de închidere care să permită numai accesul persoanelor autorizate; acestea sunt colectate și transportate în vederea eliminării prin incinerare.

Pentru deșeuri spitalicești și deșeurile rezultate în urma activității radiologice (soluții de fixator uzat, filme radiologice uzate) există contract cu firme specializate/autorizate în vederea colectării și neutralizării acestora conform legislației în vigoare. Deșeurile spitalicești sunt incinerate, respectiv deșeurile rezultate în urma activității radiologice sunt valorificate de către unități specializate și autorizate.

## 2. Deșeuri colectate/comercializate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Nu este cazul.

## 3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

Nu este cazul.

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
18 01 01	Deșeurile înțepătoare-tăietoare: ace, ace cu fir, catetere, seringi cu ac, branule, lame de bisturiu, pipete, sticlărie de laborator ori altă sticlărie spartă sau nu etc. de unică folosință, neîntrebuințată sau cu termen de expirare	2000	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
	depășit, care nu a intrat în contact cu material potențial infecțios în situația în care deșeurile mai sus menționate au intrat în contact cu material potențial infecțios, inclusiv recipientele care au conținut vaccinuri, sunt considerate deșeuri infecțioase și sunt incluse în categoria 18 01 03*. În situația în care obiectele ascuțite au intrat în contact cu substanțe/materiale periculoase sunt considerate deșeuri periculoase și sunt incluse în categoria 18 01 06*					oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
18 01 03*	Deșeurile infecțioase, respectiv deșeurile care conțin sau au venit în contact cu sânge ori cu alte fluide biologice, precum și cu virusuri, bacterii, paraziți și/sau toxinele microorganismelor, perfuzoare cu tubulatură, recipiente care au conținut sânge sau alte fluide biologice, câmpuri operatorii, mănuși, sonde și alte materiale de unică folosință, comprese, pansamente și alte materiale contaminate, membrane de dializă, pungi de material plastic pentru colectarea urinei, materiale de laborator folosite, scutece care provin de la pacienți internați în unități sanitare cu specific de boli infecțioase sau în secții de boli infecțioase ale unităților sanitare, cadavre de animale rezultate în urma activităților de cercetare și experimentare etc.					

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Nu este cazul.

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

Nu este cazul.

### 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșeurile sunt colectate și transportate, cu mijloace de transport adecvate, conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența strictă a cantităților de deșeuri produse, transportate, valorificate în conformitate cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

### 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM	Operație

Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

(\*Tip, Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec, Cantitate, UM, Categoria - Fraza de risc, Fraza de pericol – conform fișei de prezentare și declarației și fișelor tehnice de securitate pentru substanțe chimice utilizate)

Tip*	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec*	Cantitate*	UM/an	Categoria - Fraza de risc*	Fraza de pericol*
Alte materii	consumabile de uz medical (medicamente, etc.)	în funcție de necesar	-		
Amestecuri	ANIOSGEL 800	379	l		
Amestecuri	BETADINA SAPUN CHIRG. 75/MG*1000M	7	flacon		
Amestecuri	BRAUNOL	6600	ml		
Amestecuri	CLOROM 3.4G-CUT 200 TB	216	cut		
Amestecuri	DERMANIOS SCRUB	398	l		
Amestecuri	ANIOSEPT ACTIV- BIDON 1KG	94	buc		
Amestecuri	ANIOSYME XL3 - BIDON 5L	51	buc		
Amestecuri	HEXY-SPRAY	348	l		
Amestecuri	IODOMED 10% - FLACON 120ML	24	buc		
Amestecuri	PRONTOSAN 1000ML	7260	ml		
Amestecuri	ANIOS OXI FLOOR	85	kg		
Amestecuri	ANIOS QUIK WIPES FLACON CU 120 SERVETELE	23	buc		
Amestecuri	ANIOSGEL 85 NPC- BIDON 1L	371	buc		
Amestecuri	ANIOSS SPRAY QUIK	187	l		
Amestecuri	ASEPTANIOS 2L AD DEZ. NIVEL	13	buc		
Amestecuri	BETADINE SOAP 7.5%*1000ML	3	flacon		
Amestecuri	BICLOSOL 300TB/CUT (1KG)	164	cut		
Amestecuri	HIPP BABYSANFT GEL DE DUS PIELE	13	buc		
Amestecuri	MELSEPT SF-PT	178	l		
Amestecuri	PURELL VF + HYGIENIC HAND	52	buc		
Amestecuri	TERRALIN PROTECT CANISTRA 5	11	buc		
Amestecuri	BRAUNODERM COLORED 1 L	7920	ml		
Amestecuri	BIONET PAA	9	buc		
Amestecuri	MICRODACYN 60WOUND	9	buc		
Amestecuri	OCTENISAN/	11	buc		
Amestecuri	SURFANIOS PREMIUM	10	l		
Amestecuri	BIONET A15	388	l		
Amestecuri	PURELL TFX 1200 ML	30	buc		
Amestecuri	IODINE T	32	l		
Alte materii	SERVETELE CLINELL	3	pach		
Alte materii	SERVETELE MEDIPAL (240/FL)	13	buc		

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** medicamentele sunt în fiole de sticlă, ambalate în cutii de carton; substanțele și preparatele periculoase sunt în ambalaje originale, etichetate corespunzător cu semne caracteristice care avertizează că substanțele sunt toxice, inflamabile, nocive (substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare).



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- **transport:** cu mijloace de transport rutiere autorizate pentru mărfuri periculoase deținute de operatori autorizați.
- **depozitare:** medicamentele stupefiante și psihotrope sunt păstrate în dulapuri cu uși pline, fără geam sub cheie: substanțele periculoase sunt păstrate în ambalajele originale, în încăperi separate, închise ermetic, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scantei, departe de umezeală, lumină și materiale compatibile.
- **folosire/comercializare:** medicamentele se utilizează cu prescripție medicală, la indicația medicului, administrate doar de către personalul delegat să manipuleze aceste medicamente; substanțele dezinfectante se folosesc pentru pentru igienizare și dezinfectare.

### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor și/sau sunt preluate de unități autorizate, pentru incinerare.

### 4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Toate recipientele de stocare a substanțelor chimice folosite în activitate sunt amplasate în spații închise, protejate și securizate.

Manipularea substanțelor în caz de intervenție accident se va face astfel încât se va evita orice pierdere de conținut; pentru îndepărtarea poluanților în caz de scurgere accidentală se vor respecta prevederile din fișele tehnice de securitate.

În cazul apariției unui incident se vor lua măsuri imediate pentru eliminarea cauzelor și limitarea efectelor asupra sănătății omului și asupra factorilor de mediu, urmate de eliminarea în totalitate a efectelor asupra aerului, apelor de suprafață, solului și subsolului.

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, Lg 59/2016, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016

### Instalații de stocare a substanțelor periculoase

#### Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

### Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Se ține evidența strictă a cantităților și tipurilor de substanțe chimice utilizate și se vor raporta, la solicitare de către APM Suceava.
- Se va raporta autorității de mediu orice incident intervenit în gospodărirea substanțelor periculoase.

### VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul.

### VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1.	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor	anual	până la <b>15 martie</b> a anului următor celui de raportare în format electronic și pe suport hârtie la cererea autorităților de mediu	Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor
2.	Raportare inventare locale de emisii	anual	până la data de <b>15 martie</b> pentru anul precedent sau conform solicitării APM Suceava	Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător Ord. MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă
3.	Datele de monitorizare emisii în aer, inclusiv copii după rapoartele de încercare/ buletinele de analiză	Vezi frecvența de monitorizare	în <b>maxim 10 zile lucrătoare</b> de la primirea rapoartelor	Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător

- alte raportări solicitate de APM Suceava.

Prezenta autorizație de mediu conține 18 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Maria Mădălina NISTOR**



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
Adina HOBJILĂ

Întocmit  
Cons. Simona VAȘCOVICI



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679