



Nr. 13036/09.02.2022

CĂTRE:

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL
comuna Jilava, Șoseaua Giurgiului, nr. 5, județul Ilfov

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 14** din data de 09.02.2022 emisă pentru activitatea „*Colectarea deșeurilor nepericuloase - cod CAEN 3811, Colectarea deșeurilor periculoase - cod CAEN 3812, Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase - cod CAEN 3821, Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase - cod CAEN 3822, Recuperarea materialelor reciclabile sortate - cod CAEN 3832, Comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor - cod CAEN 4677*”, desfășurată în comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș.



DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Cristiana-Elena SURDU

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa MARIA





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 14 din 09.02.2022

Ca urmare a cererii adresate de **SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL**, cu sediul în comuna Jilava, Șoseaua Giurgiului, nr. 5, județul Ilfov, telefon: 0248/283344, angela.danel@stericycle.com, înregistrată la APM Argeș cu nr.13036/22.06.2020 și a completărilor nr. 16082/03.08.2020, 21788/03.11.2020, 1620/19.01.2021, 4693/24.02.2021, 10101/26.04.2021, 18061/09.08.2021, respectiv 27905/28.12.2022,

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, și parcurgerii etapelor procedurale,

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, a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Legii nr. 55 / 2020 privind unele măsuri pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL în comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș.

care prevede:

- Colectarea deșeurilor nepericuloase - cod CAEN 3811
- Colectarea deșeurilor periculoase - cod CAEN 3812
- Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3821
- Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase - cod CAEN 3822
- Recuperarea materialelor reciclabile sortate – cod CAEN 3832
- Comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor – cod CAEN 4677

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de titular.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Ilfov, la data de 03.01.2013, Cod Unic de Înregistrare nr. 15071999.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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



- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București, eliberat la data de 04.11.2020;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 135/10.07.2019, emisă de ABA Argeș – Vedea;
- Contract de vânzare-cumpărare nr.3858/03.09.2008 privind dreptul de proprietate asupra terenului cu S = 1004mp, încheiat cu Pleșa Ion;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 1865/26.10.2007 privind dreptul de proprietate asupra terenului cu S = 2000 mp;
- Aviz punere pe piață biocid nr. 2032BIO/02-04/12.24 emis de Comisia națională pentru produse biocide;
- Fișă tehnică a instalației de sterilizare „Wastec WST 150”;
- Notificare pentru certificarea conformității nr. 511/09.02.2013 emisă de Direcția de Sănătate Publică Argeș.
- Referat tehnic de evaluare din punct de vedere microbiologic emis de Institutul de Sănătate Publică București;
- Adresa nr 12740/21.12.2012 privind fuzionarea firmelor Stericycle România SRL, Medical Waste SRL, Tehno Dental Serviciu SRL și Guardian Eco Burn SRL;
- Contract privind preluarea deșeurilor menajere nr.505/01.01.2013 încheiat cu SC Financiar Urban SA + act adițional;
- Contract prestări servicii vidanjare 63/06.08.2012 încheiat cu SC EXPERT SERVICII VIDANJARE SRL +acte adiționale;
- Contract prestări servicii privind activitatea de deratizare, dezinfecție, dezinsecție AG 611/20.07.2012
- Contract de prestări servicii nr. 99/08.03.2019 încheiat cu SC EXTREME ECOENERGY GROUP SRL incinerarea deșeurilor medicale și a deșeurilor periculoase + act adițional nr. 5/06.02.2020;
- Contract de prestări servicii nr. 61 încheiat cu SC VITALIA SALUBRITATE PRAHOVA SRL pentru depozitarea deșeurilor industriale + acte adiționale
- Contract de prestări servicii nr. EFS – SRCL din 03.10.2016 încheiat cu SC ECO FIRE SYSTEMS SRL pentru eliminarea deșeurilor medicale și cele periculoase + acte adiționale;
- Contract prestări servicii nr. 193/13.02.2018 încheiat cu SC ECO BURN SRL pentru preluarea deșeurilor nepericuloase și a deșeurilor periculoase + act adițional;
- Contract de întreținere și monitorizare stație de epurare nr. 512/07.09.2016 încheiat cu SC GALAXY TERMO TRADING SRL pentru
- Raport de încercare nr. 05/11.02.2020 privind controlul eficacității inactivării microbiene a deșeurilor medicale periculoase cu echipamentul de tratare prin decontaminare termică la temperaturi scăzute tip Wastec 500;
- Rapoarte de încercare privind aeromicroflora, apa tehnologică, imisii – pulberi PM10, apă tehnologică, pulberi sedimentabile, zgomot;
- Fișe cu date de securitate pentru Biclosol;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- a) respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția unor modificări ale activității;

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.08.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



- b) introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002 – tipul deșeurii și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- c) respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- d) colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- e) colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile către agenți economici autorizați pentru procesare.
- f) folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- g) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor se va realiza conform HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- h) Titularul activității trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu prevederile legale naționale
- i) Respectarea prevederilor Ordinului 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale;
- j) În conformitate cu prevederile Ordinului Ministerului Sănătății nr. 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date a deșeurilor rezultate din activități medicale, agentul economic care realizează operații de tratare sau eliminare a deșeurilor medicale poate deține stații de transfer, cu respectarea atât a prevederilor prezentului ordin în ceea ce privește durata și condițiile de stocare temporară a acestor deșeuri, precum și a principiului proximității, recomandare generală enunțată în Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor 2014-2020, aprobată prin HG nr. 870/2013;
- k) ***Durata pentru transportul și eliminarea finală a deșeurilor medicale infecțioase nu trebuie să depășească 24 de ore.***
- l) Pentru deșeurile 18 01 01- obiecte ascuțite și pentru deșeurile infecțioase 18 01 03* se folosește pictograma „pericol biologic”. Aceste deșeuri periculoase se vor colecta separat în același recipient, rigid și rezistent la acțiuni mecanice; recipientul este prevăzut la partea superioară cu un capac special care să permită introducerea deșeurilor și să împiedice scoaterea după umplerea recipientului, fiind prevăzut în acest scop cu un sistem de închidere definitivă; recipientele trebuie prevăzute cu un mâner rezistent pentru a fi ușor transportabile la locul de stocare temporară, și ulterior la locul de eliminare finală; se utilizează cutii din carton galben, prevăzute în interior cu saci galbeni din polietilenă și se vor eticheta în limba română cu următoarele informații: tipul deșeurii colectat, pictograma „pericol biologic”, capacitatea recipientului, modul de utilizare, linia de marcare a nivelului maxim de umplere, data începerii utilizării recipientului pe secție, unitatea sanitară, secția care a folosit recipientul, persoana responsabilă cu manipularea lui, data umplerii definitive, marcaj conform standardelor Națiunilor Unite, în conformitate cu ADR; cutiile din carton prevăzute cu saci din plastic în interior trebuie să fie stocate temporar pe suprafețe uscate. Gradul de umplere al sacului nu va depăși trei pătrimi din volumul său.
- m) Unitatea sanitară în calitate de generator de deșeuri va desemna o persoană, din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege în sarcina deținătorilor/producătorilor de deșeuri; această persoană poate fi coordonatorul activității de protecție a sănătății în relație cu mediul;

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.08.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



- n) Se interzice aruncarea deșeurilor organice și a deșeurilor spitalicești la tomberoanele de gunoi menajer, în căminele rețelei de canalizare, etc;
- o) Deșeurile rezultate din activitățile medicale se vor preda pe bază de contract de prestări servicii, unor operatori economici autorizați pentru tratarea deșeurilor rezultate din activitatea medicală;
- p) Nedepozitarea deșeurilor de orice tip pe canalele de scurgere a apelor pluviale;
- q) Se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeurii periculoase sau amestecarea deșeurilor periculoase cu cele nepericuloase;
- r) Neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- s) interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- t) se interzice depozitare, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- u) Evitarea formării stocurilor de deșeurii ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- v) Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- w) Titularul este obligat să respecte condițiile de stocare prevăzute în Ordinul nr. 1179 /2010 pentru aprobarea Ghidului privind gestionarea ecologică rațională a bifenililor policlorurați*;
- x) Deșeurile care conțin praf și/sau fibre de azbest se vor colecta doar ambalate; acestea vor fi ambalate și acoperite corespunzător, astfel încât să se prevină poluarea mediului cu azbest;
- y) Desfasurarea activităților de către titular se va realiza fără a perturba și interacționa cu operatorii de salubritate care își desfășoară activitatea pe teritoriul unităților administrativ-teritoriale în baza hotărârii de dare în administrare, fie în baza hotărârii de atribuire și a contractului de delegare a gestiunii;
- z) La nivelul unităților administrativ-teritoriale, transportul deșeurilor municipale și al deșeurilor similare colectate separat, de la deținătorii de deșeurii, se efectuează numai de către operatorii licențiați care au contracte de delegare a gestiunii încheiate cu autoritățile administrației publice locale respective sau, în cazul gestiunii directe, au hotărâre de dare în administrare a acestei activități.
- aa) Titularul este obligat să respecte prevederile Ordinului nr.739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, solicitând la Agenția Națională pentru Protecția Mediului înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici.
- bb) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- cc) Informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o oră de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- dd) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- ee) Igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- ff) Predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;
- gg) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.06.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



hh) Respectarea măsurilor stabilite de titularul activității:

- identificarea, monitorizarea și evaluarea factorilor de risc specifici, generatori de accidente tehnologice;
 - stabilirea și urmărirea îndeplinirii măsurilor și acțiunilor de prevenire și de pregătire a intervenției;
 - menținerea în funcțiune a sistemelor de siguranță din dotare;
 - instruirea personalului cu privire la cunoașterea și respectarea prevederilor politicii de prevenire a accidentelor;
 - intervenția operativă în funcție de situație, pentru limitarea și înlăturarea efectelor negative;
- ii) Conform Ordinului MMDD nr. 1798/2007, în situația în care titularul activității își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare, acesta are obligația solicitării transferului autorizației de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății, dacă se face dovada că activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care a fost emisă.

În situația modificărilor actelor normative menționate în prezenta autorizație, *titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii*, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere *principiului stabilității și securității raporturilor juridice* și nici *principiului tempus regit actum – timpul guvernează actul*.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea, este obligat ca, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la APM Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitățile de:

- **Colectarea deșeurilor nepericuloase - cod CAEN 3811**
- **Colectarea deșeurilor periculoase - cod CAEN 3812**
- **Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3821**
- **Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase - cod CAEN 3822**
- **Recuperarea materialelor reciclabile sortate – cod CAEN 3832**
- **Comerț cu ridicata a deșeurilor și resturilor – cod CAEN 4677**

pentru care s-a solicitat autorizația de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului
- Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordinul nr. 756/1997 – pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. **14** din data de **09.02.2022**

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Ordin nr. 1288/4050 din 18 decembrie 2012 pentru abrogarea Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului sănătății nr. 698/940/2005 privind aprobarea Criteriilor de evaluare a echipamentelor de neutralizare prin sterilizare termică a deșeurilor rezultate din activitatea medicală;
- Ordin nr. 1279 din 14 decembrie 2012 privind aprobarea Criteriilor de evaluare, a condițiilor de funcționare și monitorizare a echipamentelor de tratare prin decontaminare termică la temperaturi scăzute a deșeurilor medicale periculoase;
- Ordinul nr. 1226 /2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794 din 6 februarie 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Ordin nr. 1179 din 5 august 2010 pentru aprobarea Ghidului privind gestionarea ecologică rațională a bifenililor policlorurați*;
- HG nr. 124 din 30 ianuarie 2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest;
- OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice cu modificările și completările ulterioare;
- ORDIN Nr. 269/2019 privind aprobarea Procedurii pentru stabilirea înregistrării, raportării, frecvenței de raportare către Registrul național al producătorilor, precum și a modului de evidență și de raportare a informațiilor prevăzute la art. 9 alin. (4) și la art. 27 alin. (6) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- Ordin 739/2017 din 11 mai 2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care se supun autorizării de mediu conform prevederilor legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor.
- Ordinul nr.119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și a recomandărilor privind modul de viață al populației cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al parlamentului european și al consiliului privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, cu modificările și completările ulterioare
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.04.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



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.

Titularul activității are obligația a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.

Titularul activității este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricaror lucrări/bunuri/dotări/servicii/installații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

Teren aflat în proprietate cu suprafața de 3004 mp, amplasat în sud vestul comunei Calinesti, la limita orasului Topoloveni, judet Arges și are urmatoarele vecinătăți:

- Nord: drum comunal;
- Est: teren Rusu Aurelian;
- Sud: teren Primaria Calinesti si canalul de irigații;
- Vest: teren Primaria Calinesti;

Pe amplasament se află o hală cu regim de înălțime (P+1) cu suprafața construită $S_c=330$ mp și suprafața desfasurată $S_d=380$ mp, compartimentată după cum urmează:

- Zona acces deșeuri și stocare temporară deșeuri medicale până la intrarea în sterilizator: $S=32$ mp;
- Cameră frigorifică pentru deșeuri medicale (18 01 01, 18 01 03*); $S = 4$ mp;
- Spațiu stocare deșeuri periculoase și nepericuloase (altele decât cele medicale și veterinare): $S = 24$ mp; deșeurile precum DEEE-uri, deșeuri cu conținut de azbest, deșeuri cu conținut de PCB, etc, vor fi stocate conform legislației specifice pe fiecare flux de deșeu;
- Spațiu administrativ:
 - Vestiar parter: $S = 10$ mp;
 - Baie (Dus + WC) parter: $S=12,5$ mp;
 - Birou parter: $S = 6,5$ mp;
 - Birou etaj: $S = 29,5$ mp;
 - Baie etaj: $S = 9$ mp;
 - Depozit arhiva etaj: $S = 7$ mp
- Instalatia de sterilizare deșeuri medicale WST 500 este compusă din:
 - sistem de alimentare prevăzut cu elevator de ridicare/basculare pubele 770l, încărcate cu deșeuri, către buncarul toculatorului

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.03.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



- buncar pentru preluarea deșeurilor în vederea tocării, prevăzut cu sistem de compactare
- toculator deșeurilor model Untha RS 40 cu dimensiunile: $L = 2.25$ m, $H = 1.14$ m, $l = 1.35$ m, putere instalată 2×18.5 kW;
- transportor cu melc (sneac inox) pentru transport deșeurilor maruntite, în sistem complet închis de la toculator la sterilizator, $L = 5.5$ m, diametru = $0,4$ m.
- sistem filtrare aer;
- sistem pentru dedurizarea apei necesară cazanului de abur, AS210/Meter Nobel
- sistem autoclavare;
- sistem generare abur;
- instalație aer comprimat;
- sistem evacuare deșeurilor;
- transportor cu melc, care face legătura între sistemul de evacuare deșeurilor și containerele pentru stocarea temporară a deșeurilor ($L = 5,80$ m, $D = 0,22$ m, capacitate maximă de transport 1 tonă/oră).
- sistem automatizare și monitorizare parametrii de funcționare.
- sistem de presare a deșeurilor în containere, compus din două lifturi de basculare și două capete de presare PC-24, putere de $5,5$ KW, 3250 KJ
- 2 containere Abroll, capacitate 20 mc pentru deșeurile ieșite din procesul de sterilizare
- transpaleta hidraulică acționată manual
- transpaleta electrică Jungheinrich EJMC10, 1000 Kg.

Caracteristici tehnice sterilizator:

- Înălțime: 3 m
- Lungime: 5 m
- Latime: $2,5$ m
- Masa totală: 12.000 kg
- Alimentare: Electricitate
- Putere instalată: 40 kW - 120 kW
- Generatoare de abur: 60 kW
- Debit de apă 30 l/h

Hala în care este amplasată Stația de sterilizare deșeurilor medicale este prevăzută cu deschideri rabatabile (trape) acționate electric și manual, asigurând ventilația și iluminatul natural. Sistem suplimentar de ventilație cu 5 captatoare de miros pentru preluarea aburului generat de deșeurile ieșite din sterilizator și instalație de exhaustare cu filtru de carbon activ prevăzută cu un coș de tablă zincată având caracteristici: $H = 12$ m și $D_n = 100$ cm. În exteriorul halei există o zonă delimitată cu $S = 12$ mp, acoperită, destinată stocării deșeurilor nepericuloase (rezultate din procesul de sterilizare) în vederea transferării către operatori economici autorizați pentru activitatea de eliminare.

Alte dotări:

- puștele de $770 - 1100$ l, acoperite cu capac,
- prescontainerele poziționate pe platforma betonată, care este prevăzută cu un sistem de rigole pentru colectarea eventualelor scurgeri și direcționarea acestora în bazinul vidanjabil.
- stația de epurare biologică monobloc tip Puraqua PA6;
- bazin din beton vidanjabil $V = 12$ mc, amplasat în vecinătatea stației de epurare;
- 2 foraje pentru alimentarea cu apă

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.04. 2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



- Pe amplasament exista trei containere modulare amplasate pe platforma betonata:
 - doua pentru stocarea ambalajelor noi
 - unul cu rol de magazie piese de schimb si materiale.

2. Materiale prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite, mod de ambalare și depozitare:

- Deșeuri colectate, stocate temporar pe amplasament în vederea sterilizării în instalația proprie

Nr Crt	Cod deșeu Conform Deciziei 2014/955/UE	Denumire deșeu	Cantitate (estimată)	Mod de depozitare
1.	18 01 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03)	0,5 t/zi, 9 mc/zi	Containere
2.	18 01 03*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor	4,5 t/zi, 85 mc/zi	containere

- Deșeuri colectate (de la persoane juridice) în vederea predării către operatori economici autorizați pentru activitate de valorificare/eliminare deșeuri

03 - DEȘEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI ȘI PRODUCEREA PLĂCILOR ȘI MOBILEI, PASTEI E HÂRTIE, HÂRTIEI ȘI CARTONULUI

03 01 - deseuri de la procesarea lemnului si producerea placilor si mobilei

03 01 01 deseuri de scoarta si pluta

03 01 04* rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir cu continut de substante periculoase

03 01 05 rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04

03 03 - deseuri de la producerea si procesarea pastei de hartie, hartiei si cartonului

03 03 01 deseuri de lemn si scoarta

04 - DEȘEURI DIN INDUSTRIILE PIELĂRIEI, BLĂNĂRIEI ȘI TEXTILĂ

04 02 - deseuri din industria textila

04 02 09 deseuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)

04 02 21 deseuri de fibre textile neprocesate

04 02 22 deseuri de fibre textile procesate

08 - DEȘEURI DE LA PRODUCEREA, PREPARAREA, FURNIZAREA ȘI UTILIZAREA (PPFU) STRATURILOR DE ACOPERIRE (VOPSELE, LACURI ȘI EMAILURI VITROASE), A ADEZIVILOR, CLEIURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE

08 01 - deseuri de la pffu vopselelor si lacurilor si indepartarea acestora

08 01 11* deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase

08 01 12 deseuri de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 11

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.02.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



08 01 17* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
08 01 18 deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor, altele decat cele specificate la 08 01 17
08 01 19* suspensii apoase cu continut de vopsele și lacuri și solvent organici sau alte substanțe periculoase
08 01 21* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor

08 02 - deseuri de la ppfu altor materiale de acoperire (inclusiv materiale ceramice)

08 02 01 deseuri de pulberi de acoperire

08 03 - deseuri de la ppfu cernelurilor tipografice

08 03 08 deseuri lichide apoase cu continut de cerneluri

08 03 12* deseuri de cerneluri cu continut de substante periculoase

08 03 13 deseuri de cerneluri, altele decat cele specificate la 08 03 12

08 03 17* deseuri de tonere de imprimante cu continut de substanțe periculoase

08 03 18 deseuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17

08 04 - deseuri de la PPFU adezivilor și cleiurilor (inclusive produsele impermeabile)

08 04 09* deseuri de adezivi și cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substanțe periculoase

09 - DEȘURI DIN INDUSTRIA FOTOGRAFICĂ

09 01 - deseuri din industria fotografica

09 01 07 film sau hartie fotografica cu continut de argint sau compusi de argint

09 01 08 film sau hartie fotografica fara continut de argint sau compusi de argint

09 01 02* solutii de dezvoltare pe baza de apa pentru placile offset

09 01 03* solutii de dezvoltare pe baza de solventi

15 - DEȘURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE ȘI

15 01 - ambalaje (inclusiv deseurile de ambalaje municipale colectate separat)

15 01 01 ambalaje din hartie si carton

15 01 02 ambalaje de materiale plastice

15 01 03 ambalaje de lemn

15 01 05 ambalaje de materiale compozite

15 01 06 ambalaje amestecate

15 01 09 ambalaje din materiale textile

15 01 10* ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase

15 01 11* ambalaje metalice care contin o matrita poroasa formata din materiale periculoase (de ex. azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.04.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



15 02 - absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și echipamente de protecție
15 02 02* absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protecție contaminata cu substante periculoase
15 02 03 absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și imbracaminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02
16 - DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE
16 02 - deșeuri de la echipamente electrice și electronice
16 02 09* transformatori și condensatori conținând PCB
16 02 13* echipamente casate cu conținut de componente periculoase*2) altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12
16 02 16 componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15
16 03 - grupe nespecificate și produse neobisnuite
16 03 03* deșeuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase
16 03 04 deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
16 03 05* deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase
16 03 06 deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05
16 05 - butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate
16 05 06* substanțe chimice de laborator constand din sau continand substante periculoase inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator
16 05 08* substanțe chimice organice de laborator expirate, constând din sau conținând substanțe periculoase
16 05 09 substanțe chimice expirate, altele decât cele menționate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08
17 - DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN SITURI CONTAMINATE)
17 02 - lemn, sticla și materiale plastice
17 02 01 lemn
17 02 03 materiale plastice
17 06 01* materiale izolante cu conținut de azbest
17 06 03* alte materiale izolante constând din sau cu conținut de substanțe periculoase
18 - DEȘEURI REZULTATE DIN ACTIVITĂȚILE UNITĂȚILOR SANITARE ȘI DIN ACTIVITĂȚI VETERINARE ȘI/SAU CERCETĂRI CONEXE (cu excepția deșeurilor de la prepararea hranei în bucătării sau restaurante, care nu au legătură directă cu activitatea unităților sanitare)
18 01 - deșeuri rezultate din activitățile de prevenire, diagnostic și tratament desfășurate în unitățile sanitare
18 01 01 obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03)
18 01 03* deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri special privind prevenirea infecțiilor
18 01 02 (18 01 03*) fragmente și organe umane, inclusiv recipienti de sange și sange conservat, (cu excepția 18 01 03*)
18 01 04 deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor (ex : îmbrăcăminte, aparate gipsate, lenjerie, îmbrăcăminte disponibilă, scutece)
18 01 06* chimicale constand din sau continand substante periculoase



18 01 07	chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06
18 01 08*	medicamente citotoxice si citostatice
18 01 09	medicamente altele decat cele specificate la 18 01 08
18 01 10*	deseuri de amalgam de la tratamentele stomatologice

18 02 - deșeuri din unitățile veterinare de cercetare, diagnostic, tratament și prevenire a bolilor

18 02 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 02 02)
18 02 02*	deseuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor
18 02 03	deseuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor
18 02 05*	chimicale constand din sau continand substante periculoase
18 02 06	chimicale, altele decat cele specificate la 18 02 05
18 02 07*	medicamente citotoxice si citostatice
18 02 08	medicamente, altele decat cele specificate la 18 02 07

20 - DEȘEURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII, INCLUSIV

20 01 - deseuri municipale si asimilabile din comert, industrie, institutii, inclusiv fractiuni colectate separat

20 01 01	hartie si carton
20 01 08	deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine
20 01 10	imbracaminte
20 01 11	textile
20 01 17*	substante chimice fotografice
20 01 25	uleiuri si grasimi comestibile
20 01 27*	vopsele, cerneluri, adezivi si rasini continand substante periculoase
20 01 29*	detergenti cu continut de substante periculoase
20 01 30	detergenti, altii decat cei specificati la 20 01 29
20 01 31*	medicamente citotoxice si citostatice
20 01 32	medicamente, altele decat cele mentionate la 20 01 31
20 01 37*	lemn cu continut de substante periculoase
20 01 39	materiale plastice
20 01 99	alte fractii nespecificate

Ambalarea se face în recipiente omologate, specifici fiecărui tip de deșeu:

- euro-pubele de 120, 240, 770 litri pentru colectarea deșeurilor medicale
- cutii PP de 1 l, 2,3 l, 3 l, 5 l, 7 l, 8,5 l si 10 l pentru colectarea deșeurilor medicale înțepător-tăietoare
- cutii carton cu saci de polietilena la interior de 5 l, 7 l, 10 l, 20 l, 40 l pentru deșeuri infecțioase moi
- saci PP de înaltă densitate pentru colectarea deșeurilor medicale infecțioase moi
- pubele de 120, 240 si 770 litri pentru colectarea deșeurilor industriale
- lăzi frigorifice pentru stocarea deșeurilor medicale
- butoaie de 200 litri de tabla pentru colectarea deșeurilor industriale fluide

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.02, 2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



- recipient tip IBC 1000 litri pentru colectarea deșeurilor industriale fluide
- prescontainer cu capacitate 20 mc pentru deșeurile ieșite din procesul de sterilizare.

Durata pentru transportul și eliminarea finală a deșeurilor medicale infecțioase nu trebuie să depășească 24 de ore.

Materiale auxiliare

- Biclosol - dezinfectant pentru pubele, autoutilitare, hală și sterilizator WST 500.

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

➤ Alimentarea cu apă

În cadrul obiectivului, apa este utilizată pentru consumul menajer și tehnologic (producere abur în instalația de sterilizare, tehnologic în stația de dezinfecție auto și pubele și igienizare). Producerea apă caldă se realizează prin intermediul unui boiler termoelectric Vision din oțel emailat cu o serpentina și rezistența electrică, 3 kW, 80 l.

Sursa de apă

Apă potabilă necesară consumului salariaților este asigurată de societate din comerț – apă îmbuteliată.

Necesarul de **apă pentru consum menajer și în scop tehnologic** (pentru producerea aburului, instalația de spălare dezinfecție auto și pubele și pentru igienizat spații de lucru) este asigurat din subteranul de adâncime printr-un **foraj F2** amplasat în partea vestică a halei, în apropierea forajului de conservare.

Notă: Forajul inițial de mică adâncime, F1 (Dn = 225 mm, H = 10) amplasat în partea vestică a halei este trecut în conservare și este echipat cu o pompă submersibilă tip W1 2400-60, dar nu este alimentat cu energie electrică.

Caracteristici F2: H = 70 m, Dn = 160 mm, Q = 4 – 5 mc/h, Nhd = 11,5 m, Nhs = 5,4 m;

Forajul este echipat cu o pompă submersibilă Beraldi tip L13 (caracteristici: Qp max = 4,2mc/h, Hp max = 92 mCA).

Coordonate STEREO 70 ale forajului (F2): X = 367867,8; Y = 504726,6.

În incinta forajului care protejează forajul se afla un recipient hidrofor (V=40 litri) care asigura presiunea apei în rețea.

Forajul F2 este prevăzut cu zonă de protecție sanitară.

Aducțiunea apei: s-a menținut vechea rețea de la forajul F1, respectiv conductă PEHD cu L = 45m, iar apa de la forajul F2 până la vechea rețea de aducțiune este condusă printr-o conductă PEHD, Dn=40 mm, L = 1m.

Înmagazinarea apei se face într-un rezervor (V=3 mc) din material plastic, suprateran, amplasat în interiorul halei.

Distribuția apei se face prin pompare – printr-o rețea interioară din conducte PEHD, Dn 32mm-20 mm cu un hidrofor tip JPV X500 (Q = 105l/min, Hp = 48mCA) și vas de expansiune V = 40 l pentru menținerea presiunii, montat în hală.

➤ Evacuarea apelor uzate

Apele uzate menajere sunt colectate gravitațional și transportate printr-o rețea de canalizare executată din tuburi PVC (Dn = 110 mm, L = 65 m), într-o stație de epurare biologică monobloc tip Puraqua PA6 (caracteristici: Qzi med=0,9 mc/zi 6 l.e.).

Stafia de epurare biologică monobloc tip Puraqua PA6 are în componență:

- 1 bioreactor din polipropilena compartimentat în următoarele spații tehnologice:



- Compartiment de intrare prevăzut cu coș de filtrare în care are loc descompunerea biomecanică a materialelor grosiere;
 - Compartiment pentru fermentarea anaerobă a nămolului;
 - Camera de denitrificare;
 - Camera de aerare (nitrificare și oxidare a substanțelor organice);
 - Camera de separare (decantare secundară);
- 1 suflanta pentru furnizarea aerului necesar procesului de epurare biologică și recirculare a nămolului activ;
 - 1 sistem de distribuție a aerului prin difuzori poroși
 - 1 echipament electric.

Din stația de epurare, printr-o conductă PVC (Dn = 110 mm, L = 7 m), apele uzate epurate sunt evacuate în pâraul Izvor, situat la limita vestică a proprietății.

Apele uzate din stația de dezinfecție auto și pubele și apele rezultate de la igienizarea spațiilor de lucru sunt colectate prin intermediul unui rezervor sifonat și a sifoanelor de pardoseală și sunt evacuate printr-o rețea de canalizare din tuburi PVC cu Dn = 110 mm, L = 35 m și sunt evacuate într-un bazin din beton vidanjabil V = 12 mc, amplasat în vecinătatea stației de epurare.

Vidanjarea se face de SC Expert Servicii Vidanjare SRL în baza contractului nr. 63 din 06.08.2012 – cu acte adiționale.

Apele pluviale de pe acoperișul clădirii și cele de pe platforma betonată se scurg liber la suprafața terenului.

În fața halei de producție este prevăzută o rigolă betonată care preia apele pluviale din această zonă și apoi sunt dirijate și descărcate printr-o conductă din PVC (Dn = 110 mm, L = 20 m) în pâraul Izvor (afluent al râului Carcinov), situat pe latura de vest a proprietății.

➤ **Energie electrică**

Alimentarea cu energie electrică se realizează prin intermediul unui racord la rețeaua existentă de joasă tensiune aflată pe drumul comunal, la limita de N a terenului.

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

Principalele activități desfășurate pe amplasament sunt:

- ❖ sterilizare deșeurilor medicale periculoase (18 01 01, 18 01 03*) în instalația WST 500.
 - ❖ colectarea și predarea deșeurilor către operatori economici autorizați.
- ❖ Fluxul tehnologic pentru sterilizare deșeurilor medicale cuprinde următoarele etape:
 - Transportul deșeurilor de la generatori pe amplasament;
 - Recepția deșeurilor;
 - Stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament;
 - Incarcarea și maruntirea deșeurilor în tocat;
 - Transportul deșeurilor tocate către camera de sterilizare;
 - Sterilizarea propriu zisă;
 - Transfer deșeurilor sterilizabile către eliminare finală
 - Evacuarea și colectarea deșeurilor sterilizate.
 - Dezinfecție/decontaminare pubele, autoutilitare, hala, sterilizator WST 500

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.08. 2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



Operațiune de eliminare D9 - tratarea fizico-chimică neprevăzută în altă parte în prezenta anexă, care generează compuși sau mixturi finale eliminate prin intermediul uneia dintre operațiunile numerotate de la D 1 la D 12, de exemplu, evaporare, uscare, calcinare și altele asemenea, **conform Anexei 7 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.**

Capacitatea de procesare este în medie de 180 kg/h, 4320 kg/zi, 1577 t/an.

Durata pentru transportul și eliminarea finală a deșeurilor medicale infecțioase nu trebuie să depășească 24 de ore.

Deseurile medicale (18 01 01 și 18 01 03*) intrate pe amplasament care din diferite motive nu sunt eliminate în instalație proprie sunt transferate către alte instalații de sterilizare, neutralizare, incinerare ale societății sau ale terților cu care există încheiate contracte de prestări servicii, respectându-se termenul legal de eliminare.

Transportul deșeurilor

Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Transportul deșeurilor se face în ambalaje conforme cu proprietățile și caracteristicile acestora.

Recepția deșeurilor

Recepția deșeurilor se face pe baza formularelor de transport deșeurilor, luându-se toate măsurile necesare pentru a preveni efectele negative asupra mediului și riscurile asupra sănătății populației.

Deșeurile recepționate se descarcă și se stochează separat, controlat, în funcție de natura și caracteristicile acestora, precum și de modul de eliminare/valorificare.

Stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament

Deșeurile medicale (18 01 01, 18 01 03*) sunt stocate temporar în camera frigorifică cu S= 4 mp, V=9 mc.

Capacitatea maximă de stocare este de 1.500 kg.

Ambalarea se face în recipiente omologate, specifice fiecărui tip de deșeu:

- euro-pubele de 120, 240, 770 litri pentru colectarea deșeurilor medicale
- cutii PP de 1 l, 2.3 l, 3 l, 5 l, 7 l, 8.5 l și 10 l pentru colectarea deșeurilor medicale întepator-taietoare
- cutii carton cu saci de polietilena la interior de 5 l, 7 l, 10 l, 20 l, 40 l pentru deșeurile infecțioase moi
- saci PP de înaltă densitate pentru colectarea deșeurilor medicale infecțioase moi
- lazi frigorifice pentru stocarea deșeurilor medicale
- prescontainere cu capacitate 20 mc pentru deșeurile ieșite din procesul de sterilizare.

Încărcarea și mărunțirea deșeurilor în tocător

După ce sunt cântărite, deșeurile sunt stocate temporar în pubele de 770 L în zona special destinată. Ulterior pubelele cu deșeurile infecțioase sunt poziționate într-un sistem de ridicare/basculare cu lungimea L = 1,7m și înălțimea 5m care transporta recipientele la bunkerul de încărcare al tocatului Untha RS 40.

Deșeurile trebuie să fie colectate numai în recipiente închise (ambalaje de unică folosință). Instalația prevede posibilitatea de a încărca saci de deșeurile de cca. 60 litri sau cutii de carton având pe interior un sac de polietilena. Greutatea maximă care poate fi încărcată pe fiecare operațiune este de 45 kg.

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.08.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



Deseurile sunt tocate in peleti cu dimensiuni de aproximativ 35-50 mm, transportate in sistem inchis, prin intermediul unui transportor spiralat tip melc (sneck), cu lungimea $L = 5.5$ m, catre sterilizator. Maruntirea se termina cand bunkerul de incarcare al dispozitivului de maruntire este gol sau cand bunkerul de evacuare este plin. Deseul redus la particule minuscule este gata pentru transportul la camera de sterilizare.

Transportul deseurilor tocate catre camera de sterilizare

Transportul la camera de sterilizare are loc prin intermediul unui sneck inclinat la cca. 45 grade. Sneckul este spiralat pentru transportul deseurilor de la toicator la sterilizator, in sistem complet inchis, $L = 5.5$ m, diametru = 0.4 m.

Materialul ajunge la gura de incarcare a snecului de incarcare orizontala, care, modificand sensul de rotatie, asigura transportul deseului alternativ catre camera de sterilizare. Intrarea in camera este controlata de un robinet cu ghlantina, care are functia de a intrerupe incarcarea cand timpul stabilit in temporizator-„timp de incarcare”-este terminat. Acesta permite separarea deseurilor aflate in faza de sterilizare de cele aflate in faza de incarcare.

Sterilizarea propriu zisa

Sterilizarea deseurilor medicale (18 01 01, 18 01 03*) se realizeaza în sterilizatorul WST 500.

Sterilizatorul este clasificat in gama de sterilizatoare cu abur sub presiune; procedura are loc intr-o camera inchisa in care este introdus abur saturat pana la o presiune de 4,5 - 5 atm, in completarea aburului sub presiune existand un al doilea agent de sterilizare, respectiv incalzirea prin conductie a peretilor camerei sterilizate.

In interiorul camerei de sterilizare se dezvolta o temperatura mai mare de 135°C, ca efect al presiunii in abur saturat, la care se adauga efectul de incalzire prin inductia caldurii cedate de peretii camerei. Temperatura si presiunea generate in camera de sterilizare sunt mentinute in mod automat de sistemul de control care regleaza actiunea de intrare a aburului. Pentru a putea garanta sterilizarea deseurilor, acestea trebuie sa fie mentinute in prezenta aburilor saturati la o temperatura de 132°C timp de 350 secunde.

Procesul incepe cu inchiderea robinetului de incarcare si intrarea aburului in camera de sterilizare. Imediat ce este atinsa temperatura minima prestabilita, sistemul computerizat abilitatea in mod automat contorizarea timpului aferent duratei ciclului de tratament.

Extremitatile camerelor de sterilizare sunt controlate de doua robinete de incarcare cu ghlantina (model Orbinox, diametrul 300 mm) in partea superioara si de doua usi de evacuare in partea frontala; ambele inchideri garanteaza o perfecta etansare a presiunii.

In ipoteza in care nu s-a obtinut sterilizarea, materialul nefiind evacuat, sistemul va repeta in mod automat ciclul si va permite iesirea deseului numai atunci cand este garantata sterilizarea.

Odata procesul terminat, usa frontala se deschide, permitand materialului sterilizat sa cada pe snecul care il transporta la iesire.

Procesul de sterilizare este monitorizat de sistemul de control, care primeste datele de la senzorii de temperatura si presiune, in mod corespunzator pozitionati. Senzorul de temperatura este o imbinare de tip JK, cu limita scalei la 200°C. Semnalul din mV este prelucrat de un convertizor 0-10 V, care trimite tensiune corespunzatoare la senzorul de temperatura de la usa de intrare care va fi prelucrat in format digital de sistemul de control.

Sonda este pozitionata in punctul cel mai rece, chiar daca acesta ar exista numai cu deseul static si nu in miscare, asa cum se intampla in timpul ciclului.

Traductorul de presiune este de tip ceramic si trimite un semnal de la 4-20 mA. Senzorul de presiune este pozitionat in partea superioara a camerei de sterilizare, in acelasi manson unde se afla presostatele de siguranta si manometrul cu scala de la 0-10 bar.

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.04.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



Evacuarea si colectarea deseurilor sterilizate

La terminarea ciclului de sterilizare, aburul este descarcat in schimbatorul de caldura prin intermediul robinetului (valva iesire abur) iar la atingerea presiunii de cca. 0,6 bar se deschide al doilea robinet (valva pompa vid).

Comanda de deschidere este data de la traductorul de presiune de cca. 0,6 bar numai cand este atinsa presiunea atmosferica. Comanda de deschidere este data de traductorul de presiune si de presostatul de minim care garanteaza siguranta hardware.

La deschiderea camerei de sterilizare, dispozitivul de expulzare a deseului incepe sa se roteasca pentru un timp definit, iar deseul cade pe un transportor cu snec, care asigura transportul deseului sterilizat in recipientul destinat pentru trimiterea la punctul de eliminare finala.

Evacuarea deseurilor este directionata pe un transportor cu melc, care face legatura intre sistemul de evacuare deseuri si containerele pentru stocarea temporara a deseului (L=5,80m, D = 0,22 m, capacitate maxima de transport 1tonă/oră).

Transfer deseurilor sterilizabile catre eliminare finala

Deșeurile sterilizate sunt stocate pe amplasament până la predarea lo către un operator economic autorizat pentru eliminarea deșeurilor sterilizate.

Dezinfectie/decontaminare pubele, autoutilitare, hala, sterilizator WST 500

Activitatile de dezinfectie/decontaminare includ urmatoarele operatiuni:

- maturarea si strangerea deseurilor eventual ramase dupa descarcare; aceste deseuri se introduc in saci marcati "pericol biologic" si apoi sunt procesati in instalatie.
- dezinfectia propriu-zisa a masinilor si euro-pubelelor cu ajutorul unei pompe manuale ce foloseste un dezinfectant autorizat de Ministerul Sanatatii (Biclosol) sau alti dezinfectanti autorizati, in concentratie de 5%, aplicat prin pulverizare;
- spalarea mecanica a pubelelor cu apa sub presiune la 110 bari cu un aparat de spalat cu apa rece si presiune, actionat electric si racordat la rețeaua de apa.

De asemenea, societatea are incheiat cu SC Coral Impex SRL contractul de prestari servicii nr. AG 611/20.07.2012 pentru activitati de deratizare, dezinsectie si dezinfectie.

❖ Colectarea și predarea deșeurilor către operatori economici autorizați

Deseurile colectate de la persoane juridice sunt ambalate separat, pe coduri, tinand cont de incompatibilitatile dintre ele, numai pe platformele betonate acoperite si dotate cu sistem de colectare a eventualelor scurgeri, in vederea transferarii catre operatori economici autorizati.

Ambalarea se face in recipienti omologati, specifici fiecarui tip de deseu:

- pubele de 120, 240 si 770 litri pentru colectarea deseurilor industriale
- butoaie de 200 litri de tabla pentru colectarea deseurilor industriale fluide
- recipient tip IBC 1000 litri pentru colectarea deseurilor industriale fluide

Deseurile lichide sunt stocate in recipienti de sticla, plastic sau metal pe paleti prevazuti cu tavite de retentie din metal, fie in cub-containera cu volum de 770 l.

Deseurile voluminoase sunt stocate in big-bags stivuiti pe euro-paleti.

Ambalajele pentru deseuri industriale sunt depozitate separat de cele pentru deseuri medicale si sanitar veterinar.

Pe amplasament exista trei eurocontainere pozitionate in laterala stanga a halei, pentru depozitarea ambalajelor curate si nefolosite si un eurocontainer pentru depozitarea pieselor si materialelor cu scopul de magazie.

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.08.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



Stocarea deșeurilor se face într-o hală destinată stocării temporare a deșeurilor periculoase și nepericuloase, cu $S = 24$ mp.

Deseurile industriale, agricole, din comerț, etc, periculoase sunt stocate alternativ în hală destinată stocării deșeurilor periculoase și nepericuloase (altele decât cele medicale și veterinare).
Capacitate maximă de stocare deșeurii periculoase este de 12000 kg.

Deseurile industriale, agricole, din comerț, etc, nepericuloase sunt stocate alternativ în hală destinată stocării deșeurilor periculoase și nepericuloase (altele decât cele medicale și veterinare).
Capacitate maximă de stocare deșeurii nepericuloase este de 8.000 kg.

Operațiune de valorificare R13, respectiv operațiune de eliminare D15, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor (în funcție de activitatea autorizată a operatorului economic care preia deșeurul)

5. Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație): nu este cazul.

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

Încălzirea spațiului se realizează prin intermediul unei centrale termice electrice Vision cu vas de expansiune de 6 l, putere de 24 kW și tensiune de 3*400 V, fără coș.

7. Programul de funcționare:

Regimul de lucru: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

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

Nu este cazul.

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):

a) **APĂ:**

- stație de epurare biologică monobloc tip Puraqua PA6;
- bazin din beton vidanjabil $V = 12$ mc, amplasat în vecinătatea stației de epurare pentru colectare ape uzate tehnologice.

b) **AER:**

- Sistem suplimentar de ventilație cu 5 captatoare de miros pentru preluarea aburului generat de deșeurile ieșite din sterilizator și instalație de exhaustare cu filtru de carbon activ prevăzut cu un coș de tablă zincată având caracteristici: $H = 12$ m și $D_n = 100$ cm. – la instalația de sterilizare.

c) **SOL:**

- recipiente pentru stocarea temporară a deșeurilor tehnologice și europubele pentru stocarea temporară a deșeurilor menajere;
- recipiente speciale, inscripționate, pentru colectarea temporară a deșeurilor medicale;
- spațiu prevăzut cu platformă betonată, pentru stocarea temporară și selectivă a deșeurilor;

c) **ZGOMOT:**

- activitatea se desfășoară în spațiu închis.



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

- drumuri de acces și platforme betonate;
- spațiu acoperit, betonat pentru stocarea temporară a deșeurilor;

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

APĂ UZATĂ:

✓ **Apă epurată menajeră:**

Indicatorii de calitate ai apelor evacuate, în secțiunea ieșire stație de epurare se vor încadra în următoarele limite maxime admise conform prevederilor NTPA 001, aprobat prin HG nr.188/2002 cu modificările și completările ulterioare:

Nr.crt	Indicatori de calitate	Limita admisă (mg/l)
1.	pH	6,5 -8,5
2.	Materii totale în suspensie	60
3.	Consum chimic de oxigen (CCOGr)	125
4.	Consum biochimic de oxigen la 5 zile(CBO5)	25
5.	NH4	3
6.	Substanțe extractibile	20
7.	Detergenți	0,5
8.	Reziduu fix	1000

Alți indicatori de calitate nespecificați se vor încadra în limitele maxime prevăzute de NTPA 001, aprobat prin HG nr.188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

✓ **Apă uzată tehnologică:**

Indicatorii de calitate ai apelor uzate tehnologice evacuate prin vidanjare se vor încadra în limitele prevăzute de NTPA 002 aprobat prin HG nr.188/2002 cu modificările și completările ulterioare, corelat cu limitele impuse de operatorul stației de epurare în care vidanșorul descarcă apele uzate.

SOL:

- ✓ Valorile concentrațiilor indicatorilor poluanți specifici activității, prezenți în perimetrul societății nu vor depăși limitele prevăzute în Ordinul nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

ZGOMOT:

- ✓ Activitatea de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica urbană – limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. *14* din data de *09.08.* 2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici, emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Titularul are obligația să monitorizeze toți indicatorii de calitate pentru apele uzate evacuate prevăzuți la pct II.3, **punct de recoltare** – la ieșirea din stația de epurare către pârâul Izvor – **semestrial**.

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

- a) **anual** – valoarea concentrației indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate de pe amplasament.
- b) **lunar** – (10 ale lunii următoare celei pentru care se face raportarea) situația gestiunii deșeurilor colectate/tratate/generate rezultate: tipul și codul acestuia, cantitatea colectată/produsă, stocată temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), transport și eliminare (conform formular stabilit de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș);
- c) **anual, până la 15 martie** - situația gestiunii deșeurilor colectate/rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa - proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), conform chestionarelor statistice;
- d) **anual, până la 25 februarie** - se vor raporta anexele la ordinul nr.794/2012 privind modul de raportare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- e) **anual, până pe 20 martie** – se vor raporta cantitățile de DEEE –uri colectate, conform Ordinului nr. 269/2019 privind aprobarea Procedurii pentru stabilirea înregistrării, raportării, frecvenței de raportare către Registrul național al producătorilor, precum și a modului de evidență și de raportare a informațiilor prevăzute la art. 9 alin. (4) și la art. 27 alin. (6) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice
- f) Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora; se va anunța APM Argeș și GNM – Comisariatul Județean Argeș despre orice poluare accidentală;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 1: COLECTARE/TRATARE – completat de colectorii de deșeuri.	Anual	15 martie	Chestionar 1: COLECTARE/TRATARE – completat de colectorii de deșeuri.
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar 5: TRATARE – completat de tratatorii de deșeuri.	Anual	15 martie	Chestionar 5: TRATARE – completat de tratatorii de deșeuri
3.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificările și completările ulterioare - Anexa 3C	Anual	25 februarie	Anexa 3C

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.08.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



4.	Raportare DEEE-uri colectate conform Ordinului nr. 269/2019	Anual	20 martie	Chestionar 9
----	---	-------	-----------	--------------

În situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. *Deșeuri colectate, stocate temporar pe amplasament în vederea sterilizării în instalația proprie (tipuri, cantități, mod depozitare):*

Nr Crt	Cod deșeu Conform Deciziei 2014/955/UE	Denumire deșeu	Cantitate (estimată)	Mod de depozitare
1.	18 01 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03)	0,5 t/zi 9 mc/zi	containere
2.	18 01 03*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor	4,5 t/zi 85 mc/zi	containere

2. *Deșeuri colectate de la persoane juridice în vederea predării către operatori economici autorizați pentru activitate de valorificare/eliminare deșeuri*

03 - DEȘEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI ȘI PRODUCEREA PLĂCILOR ȘI MOBILEI, PASTEI E HÂRTIE, HÂRTIEI ȘI CARTONULUI

03 01 - deseuri de la procesarea lemnului si producerea placilor si mobilei

03 01 01 deseuri de scoarta si pluta

03 01 04* rumeguș, talas, aşchii, resturi de scandura si furnir cu continut de substante periculoase

03 01 05 rumeguș, talaș, aşchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04

03 03 - deseuri de la producerea si procesarea pastei de hartie, hartiei si cartonului

03 03 01 deseuri de lemn si scoarta

04 - DEȘEURI DIN INDUSTRIILE PIELĂRIEI, BLĂNĂRIEI ȘI TEXTILĂ

04 02 - deseuri din industria textila

04 02 09 deseuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)

04 02 21 deseuri de fibre textile neprocesate

04 02 22 deseuri de fibre textile procesate

08 - DEȘEURI DE LA PRODUCEREA, PREPARAREA, FURNIZAREA ȘI UTILIZAREA (PPFU) STRATURILOR DE ACOPERIRE (VOPSELE, LACURI ȘI EMAILURI VITROASE), A ADEZIVILOR, CLEIURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.04.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



08 01 - deseuri de la ppfu vopselelor si lacurilor si indepartarea acestora
08 01 11* deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
08 01 12 deseuri de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 11
08 01 17* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
08 01 18 deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor, altele decat cele specificate la 08 01 17
08 01 19* suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solvent organici sau alte substante periculoase
08 01 21* deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor
08 02 - deseuri de la ppfu altor materiale de acoperire (inclusiv materiale ceramice)
08 02 01 deseuri de pulberi de acoperire

08 03 - deseuri de la ppfu cernelurilor tipografice
08 03 08 deseuri lichide apoase cu continut de cerneluri
08 03 12* deseuri de cerneluri cu continut de substante periculoase
08 03 13 deseuri de cerneluri, altele decat cele specificate la 08 03 12
08 03 17* deseuri de tonere de imprimante cu continut de substante periculoase
08 03 18 deseuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17
08 04 - deseuri de la PPFU adezivilor si cleiurilor (inclusive produsele impermeabile)
08 04 09* deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase

09 - DEȘEURI DIN INDUSTRIA FOTOGRAFICĂ
09 01 - deseuri din industria fotografica
09 01 07 film sau hartie fotografica cu continut de argint sau compusi de argint
09 01 08 film sau hartie fotografica fara continut de argint sau compusi de argint
09 01 02* solutii de dezvoltare pe baza de apa pentru placile offset
09 01 03* solutii de dezvoltare pe baza de solventi

15 - DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE ȘI
15 01 - ambalaje (inclusiv deseurile de ambalaje municipale colectate separat)
15 01 01 ambalaje din hartie si carton
15 01 02 ambalaje de materiale plastice
15 01 03 ambalaje de lemn
15 01 05 ambalaje de materiale compozite
15 01 06 ambalaje amestecate
15 01 09 ambalaje din materiale textile
15 01 10* ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase
15 01 11* ambalaje metalice care contin o matrita poroasa formata din materiale periculoase (de ex. azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.09.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



15 02 - absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si echipamente de protectie

- 15 02 02* absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase
- 15 02 03 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si imbracaminte de protectie, altele decat cele specificate la 15 02 02

16 - DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE**16 02 - deșeuri de la echipamente electrice și electronice**

- 16 02 09* transformatori și condensatori conținând PCB
- 16 02 13* echipamente casate cu conținut de componente periculoase*2) altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12
- 16 02 16 componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15

16 03 - grupe nespecificate și produse neobisnuite

- 16 03 03* deșeuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase
- 16 03 04 deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03
- 16 03 05* deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase
- 16 03 06 deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05

16 05 - butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate

- 16 05 06* substante chimice de laborator constand din sau continand substante periculoase inclusiv amestecurile de substante chimice de laborator
- 16 05 08* substante chimice organice de laborator expirate, constând din sau conținând substanțe periculoase
- 16 05 09 substante chimice expirate, altele decât cele menționate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08

17 - DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN SITURI CONTAMINATE)**17 02 - lemn, sticla și materiale plastice**

- 17 02 01 lemn
- 17 02 03 materiale plastice
- 17 06 01* materiale izolante cu conținut de azbest
- 17 06 03* alte materiale izolante constând din sau cu conținut de substanțe periculoase

18 - DEȘEURI REZULTATE DIN ACTIVITĂȚILE UNITĂȚILOR SANITARE ȘI DIN**18 01 - deșeuri rezultate din activitățile de prevenire, diagnostic și tratament desfășurate în**

- 18 01 01 obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03)
- 18 01 03* deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale
- 18 01 02 (18 01 03*) fragmente și organe umane, inclusiv recipienti de sange și sange conservat
- 18 01 04 deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale privind
- 18 01 06* chimicale constand din sau continand substante periculoase
- 18 01 07 chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06
- 18 01 08* medicamente citotoxice și citostatice
- 18 01 09 medicamente altele decat cele specificate la 18 01 08
- 18 01 10* deseuri de amalgam de la tratamentele stomatologice

18 02 - deșeuri din unitățile veterinare de cercetare, diagnostic, tratament și prevenire a bolilor

- 18 02 01 obiecte ascuțite (cu excepția 18 02 02)



18 02 02*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor
18 02 03	deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor
18 02 05*	chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase
18 02 06	chimicale, altele decât cele specificate la 18 02 05
18 02 07*	medicamente citotoxice și citostatice
18 02 08	medicamente, altele decât cele specificate la 18 02 07

20 - DEȘEURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII, INCLUSIV

20 01 - deseuri municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate separat

20 01 01	hartie și carton
20 01 08	deseuri biodegradabile de la bucătării și cantine
20 01 10	îmbracaminte
20 01 11	textile
20 01 17*	substanțe chimice fotografice
20 01 25	uleiuri și grăsimi comestibile
20 01 27*	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini conținând substanțe periculoase
20 01 29*	detergenți cu conținut de substanțe periculoase
20 01 30	detergenți, alții decât cei specificați la 20 01 29
20 01 31*	medicamente citotoxice și citostatice
20 01 32	medicamente, altele decât cele menționate la 20 01 31
20 01 37*	lemn cu conținut de substanțe periculoase
20 01 39	materiale plastice
20 01 99	alte fracțiuni nespecificate

3. Deșeuri generate din activitatea societății:

Nr. crt.	Cod deșeu Conform Deciziei 2014/955/UE	Denumire deșeu	Instalație /secție	Cantitatea generată estimată	Stare fizică	Mod de stocare temporară
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Întreaga activitate	1 mc/lună	solidă	container 1,1 mc
2.	15 01 01	ambalaje hartie carton	Întreaga activitate	6 kg/lună	solidă	europubele
3.	15 01 02	ambalaje materiale plastice	Întreaga activitate	7 kg/lună	solidă	europubele
4.	15 01 07	Ambalaje de sticlă	Întreaga activitate	2 kg/lună	solidă	europubele
5.	19 02 03	Deseuri	Rezultă în urma	170t/lună	solidă	

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.08.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



		preamestecate conținând doar deseuri nepericuloase	sterilizării	250 mc/lună		prescontainer 1,1 mc
6.	13 02 06*	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	Intretinere utilaje	5 litri/an	solidă	bidoane
7.	15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Recipiente goale dezinfectant	3 kg/luna	solidă	bidoane
8.	08 03 17*	Deșeuri de tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase	Activitate administrativă	2 kg/luna	solidă	containere
9.	15 02 02*	Echipe de protecție	Intreaga activitate	3 kg/luna	solidă	containere

2. Deșeuri valorificate/eliminate (tipuri, destinația):

Nr. crt.	Cod deșeu conform Deciziei 2014/955/UE	Denumire deșeu	Instalație /secție	Cantitatea generată estimată	Stare fizică	Mod de valorificare /eliminare
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Intreaga activitate	1 mc/luna	solidă	Unități autorizate pentru eliminare
2.	15 01 01	ambalaje hartie carton	Intreaga activitate	6 kg/luna	solidă	Unități autorizate pentru valorificare
3.	15 01 02	ambalaje materiale plastice	Intreaga activitate	7 kg/luna	solidă	Unități autorizate pentru valorificare
4.	15 01 07	Ambalaje de sticlă	Intreaga activitate	2 kg/luna	solidă	Unități autorizate pentru valorificare
5.	19 02 03	Deșeuri preamestecate conținând doar deseuri nepericuloase	Rezultă în urma sterilizării	250 mc/luna	solidă	Unități autorizate pentru eliminare
6.	13 02 06*	Uleiuri sintetice de motor, de	Intretinere utilaje	5 litri/an	solidă	Unități autorizate pentru valorificare

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.06.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



		transmisie si de ungere				
7.	15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Recipiente goale dezinfectant	3 kg/luna	solidă	Unități autorizate pentru eliminare
8.	08 03 17*	Deșeuri de tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase	Activitate administrativă	2 kg/luna	solidă	Unități autorizate pentru eliminare
9.	15 02 02*	Echipe de protecție	Intreaga activitate	3 kg/luna	solidă	Unități autorizate pentru eliminare

Notă:

- Titularul activității are obligația să încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșeuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament.
- Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, iar în cazul generării, acestea se vor valorifica sau elimina, respectându-se principiul ierarhiei deșeurilor, conform OUG nr. 92/2021, evitându-se impactul asupra mediului.

3. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

4. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt transportate de unitatea prestatoare de servicii și sunt eliminate la un depozit autorizat de deseuri menajere.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- ținerea evidenței deșeurilor produse, conform H.G. nr. 856/2002: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile către agenții economici autorizați pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deșeuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Ambalaje folosite / rezultate, modul de gospodărire

Ambalajele primare în care sunt transportate deșeurile periculoase medicale sunt eliminate prin sterilizare în instalația proprie.

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.06.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



Ambalajele deșeurilor medicale sunt de unică folosință, omologate A.D.R. și sunt conforme cerințelor Ordinului Ministerului Sănătății nr. 1226/2012.

Aceste ambalaje sunt:

- recipienti din polipropilena pentru obiecte intepator-taietoare
- cutii din carton cu saci de polietilena la interior pentru deseuri infectioase moi
- saci din polietilena pentru deseuri infectioase moi
- bidoane din material plastic pentru chimicale și reactivi de laborator
- ambalaje specifice celorlalte tipuri de deseuri, particularizate după necesități.

Depozitarea ambalajelor curate și nefolosite, destinate colectării deșeurilor de la clienți, sunt depozitate în cele două eurocontainere poziționate în laterala stanga a halei.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

Compoziție chimică /denumire	Nr. Index	EC-Nr.	CAS-Nr.	Concentrație	Fraze de pericol
sodiu dichloroisocyanurate BICLOSOL	613-030-01-7	220-767-7	51580-86-0	81,8 %	H302, H319, H335, H400, H410

Această substanță se depozitează în incintă, în cantități mici și pe perioade scurte de timp, fiind adusă periodic direct de la furnizor.

Cantitate utilizată: 1000 tablete/an.

Mod de stocare temporară: în ambalajele furnizorului (cutii de carton și recipienti din material plastic - flacoane de 60, 200 și 300 tablete).

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Titularul activității are obligația de a solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

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, cu modificările și completările ulterioare.

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.06.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș



Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz.

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

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, 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 pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 28 pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



Șef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu,
dr.ec. Sorina Cristina MARIN

Șef Serviciu
Monitorizare și Laboratoare,
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Întocmit,
ing. Mihaela-Carmen NEAGA

SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL

Autorizația de mediu nr. 14 din data de 09.02.2022

Amplasament: comuna Călinești, sat Călinești (tarla 50, parcela 2890), județul Argeș