



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.26 din 11.04.2019

Titularul activității: BANG DA PLAST SRL

Adresa: Municipiul Timișoara, str. Grigore Alexandrescu nr. 174, SAD 2B, Cam. 1, Județul Timiș

Punct de lucru: BANG DA PLAST SRL

Locația activității: Comuna Becicherecul MIC nr. 467 F (parțial), Județul Timiș

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 | NFR | SNAP |
|----------------|--|----------------------------------|----------------|---|-----|------|
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea și tratarea altor reziduuri | | |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 247 | 3720 | Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile | | |
| 4677 | Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor | 260 | 5157 | Comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor | | |

....

| Activitate PRTR | Denumire activitate PRTR |
|-----------------|--------------------------|
| | |

Nu este cazul.

Emisă de: APM Timis

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul obține viza anuală (conform art.16 , alin 2 din OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **BANG DA PLAST SRL.**, cu punctul de lucru din **comuna Becicherecul MIC nr. 467 F (parțial), județul Timiș** , înregistrată la APM Timis cu nr.12511RP/15.11.2018, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 1213/2RP/13.12.2018 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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

BANG DA PLAST SRL, cu punctul de lucru din comuna Becicherecul MIC nr. 467 F (partial), judetul Timiș

Documentația conține:

- cerere solicitare autorizație de mediu,
- fișă de prezentare și declarație elaborată de BANG DA PLAST SRL,
- plan de încadrare în zonă și plan de situație,
- anunț public afișat la Primăria comunei Becicherecu Mic în data de 09.11.2018,
- chitanța nr. 63397 din 15.11.2018 emisă de APM Timiș (tarif autorizare),
- proces verbal de verificare amplasament, la data de 22.11.2018
- punct de vedere nr. 11118/20.12.2018 eliberat de serviciul CFM din cadrul APM TIMIȘ;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat constatator emis de ORC de pe lângă Tribunalul Timiș la data de 14.11.2018;
- certificat de înregistrare firma seria B nr 3711099 eliberat de ORC Timiș la data de 03.08.2018 (J35/2666/02.08.2018, CUI nr. 39705767),
- extras de Carte Funciar nr. 403193/26.04.2018 Lugoj emis de OCPI Timiș;
- contract de subînchiriere spațiu l data 06.08.2018 încheiat între SC RR Recycling SRL și BANG DA PLAST SRL;
- fise tehnice și de securitate pentru materii prime ;
- declarație de conformitate, pe propria răspundere pentru colectarea și reciclarea maselor plastice;
- contract pentru prestări servicii de salubritate nr. 1TM0033420/12.11.2018 încheiat între Retim Ecologic Service SA și BANG DA PLAST SRL;
- acord de folosire a preseii hidraulice eliberat de către RR Recycling SRL la data de 03.12.2018;
- autorizație de gospodărire a apelor nr. 424/06.10.2017 emisă de ABAB pentru SC CROIF SRL, deținătorul spațiului;
- contract de valorificare deșeuri reciclabile nr. 101/01.11.2018 încheiat între SC BPB Plast SRL și BANG DA PLAST SRL;
- contract de valorificare deșeuri reciclabile nr. 168/01.11.2018 încheiat între SC RR Recycling SRL și BANG DA PLAST SRL;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica APM Timiș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării, până la adoptarea unei decizii de către APM Timiș cu privire la menținerea autorizației sau necesitatea revizuirii acesteia, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării;
- se vor organiza structuri proprii specializate pentru protecția mediului;
- titularul autorizației de mediu are obligația de a asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, de a le pune la dispoziție evidenta măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și de a le facilita controlul activității, precum și la prelevarea probelor;
- se va informa APM Timiș și GNM-CJ Timiș de îndată (termen maxim 2 h) în caz de eliminări accidentale de poluanți în mediu, accident sau incident care pot conduce la pericole de accidente;
- conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în cazul în care titularul de activitate urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitenta prezentei autorizații, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- conform Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în situația în care titularul autorizației își



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timisoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

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 aceasta a fost emisă;

- titularul autorizației de mediu are obligația să solicite revizuirea ei ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare;

-Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu;

- menținerea și/sau prelungirea valabilității tuturor documentelor, avizelor, autorizațiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;

- titularul autorizației de mediu răspunde pentru acuratețea și corectitudinea datelor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului;

- răspunderea pentru precizia rezultatelor privind concentrațiile de poluanți în probele de mediu analizate revine părții care prelevează probele și laboratorului care efectuează analizele;

- conform prevederilor Legii nr. 211/2011 art. 22 al. (3) și (4) operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului au obligația să desemneze o persoană care să urmărească și să îndeplinească obligațiile prevăzute de prezența lege și să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor sau să delege obligația unei terțe persoane;

- transportul deșeurilor se va efectua în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- se interzice amestecarea deșeurilor nepericuloase cu deșeuri periculoase;

- este obligatorie păstrarea în permanentă a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe;

- este interzisă părăsirea incintei cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;

- este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;

- depozitarea substanțelor și preparatelor chimice se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizor;

- nu se vor face stocuri mari de produse chimice pentru a se evita orice tip de poluări accidentale;

- depozitele vor avea asigurate condiții pentru protecția factorilor de mediu (sol, apă, aer): pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la acțiune chimică, încăperile vor fi bine aerisite, protejate împotriva accesului persoanelor străine;

- gestiunea acestor substanțe se va realiza de persoane instruite, care vor cunoaște măsurile ce trebuie luate în cazul unui accident, incendiu sau altă situație neprevăzută;

- se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii, precum și echipamente PSI adecvate;

- deșeurile se vor gestiona 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 a mirosurilor;

- fără a afecta negativ peisajul său zonele de interes special;

- deșeurile se vor gestiona cu respectarea ierarhiei gestionării deșeurilor prevăzută la art. 4 din Legea nr. 211/2011(r1) (ordinea priorităților: prevenirea, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, eliminarea);

- se va ține evidența cronologică a cantității, naturii, originii deșeurilor, inclusiv a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, precum și a operațiunilor de valorificare/ eliminare;

- se va asigura instruirea personalului pentru încărcarea, descărcarea deșeurilor în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente;

- se va asigura dotarea tehnică necesară pentru intervenție în cazul unor accidente sau defecțiuni apărute;

- se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii, precum și echipamentele P.S.I. adecvate;

- este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;

-este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase;



[Handwritten signature]

- este obligatorie păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe;
- deșeurile trebuie să fie astfel ambalate încât să se împiedice orice pierdere de conținut prin stocare, manipulare și transport;
- amplasarea deșeurilor se va realiza astfel încât să fie asigurată stabilitatea acestora, să se permită gestionarea acestora în baza principiului ”primul intrat-primul ieșit” și să fie posibil accesul permanent la oricare dintre deșeurile stocate;
- se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmează să fie valorificate/ eliminate care ar putea genera fenomene de poluare a mediului său care prezintă riscuri față de vecinătăți;
- pe amplasament vor exista în stoc materiale absorbante pentru utilizare în cazul unei poluări accidentale, materiale care după utilizare vor fi tratate ca și deșeuri periculoase;
- se vor încheia contracte de predare a deșeurilor numai unor instalații autorizate în vederea valorificării/ eliminării deșeurilor, conform Legii 211/ 2011 (r1) privind regimul deșeurilor, avându-se în vedere că valorificarea este o operațiune prioritară în ierarhia gestionării deșeurilor, înaintea eliminării;
- stocarea temporară a deșeurilor colectate trebuie să se realizeze în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului (în spații delimitate și amenajate corespunzător: suprafețe betonate, acoperite, containere, etc.);
- pe amplasament va exista Planul de intervenție la incendiu cu viza I.S.U. și Planul de intervenție în caz de Poluări accidentale, acestea fiind aduse la cunoștința tuturor angajaților;
- pentru deșeurile metalice care vor fi depozitate temporar pe platforma betonată , beneficiarul trebuie să realizeze stocarea temporară în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului (containere);
- transportul deșeurilor se va efectua în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- utilajele de cântărire din dotare trebuie să dețină verificarea metrologică;
- se vor respecta prevederile legislative pentru toate tipurile de deșeuri gestionate;

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- normativul NTPA 002/2005, aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificate prin HG nr. 352/2005, privind evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare și stațiile de epurare;
- prevederile Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Legea nr. 107/1996 a apelor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător ;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;
- SR nr. 10009/2017 privind “Acustica în construcții. Acustica urbană” –limitele admisibile ale nivelului de zgomot;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Ordinul nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- OUG 31/2011 privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora , cu completările și modificările ulterioare.
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Ordonanța Guvernului nr. 27/2011 privind transporturile rutiere, aprobată prin Legea nr.109/2014 cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;



- Decizia 2014/955/CE 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;

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.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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.

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

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.

I. Activitatea autorizată

- Societatea își desfășoară activitatea pe o suprafață totală de 1230 m² și cuprinde: - suprafața hală (parțial) 330 m² (suprafața destinată fluxului tehnologic 315 m² cu birou de 15 m²), suprafața platformă betonată pentru depozit materii prime 600 m², suprafața depozitare produse finite 300 m², suprafața spații verzi 150 m²;

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

Instalație de granulare mase plastice, cu capacitate de 0.5 t/h, dotată cu :

- Sistem de alimentare materie primă cu banda transportoare acționată de un motor electric de 0,4 kW;
- Sistem de dozare cu materie primă (măcinătura, pigmenți și fibră de sticlă amestecate);
- Utilaj de topire măcinătura cu șneclă melcat ce topește materialul plastic la temperaturi cuprinse în 190⁰ C până la 350⁰ C . Șneclă melcat este acționat de un reducător de turații ce este conectat la un motor principal electric cu puterea de 90 kW;
- Pompa de vacuum montată pe traseul șneclă melcat pentru a scoate bulele de aer din materialul topit;
- La capătul șneclă melcat sunt montate filtre metalice de reținerea eventualelor impurități după care materia primă topită este tracăta printr-un formator ce face că materialul topit să fie format în fire (benzi circulare);
- Firele de material plastic formate, sunt trecute printr-o cuvă metalică cu apă pentru răcire, cu capacitatea de 400 l iar această apă este recirculată în vederea menținerii temperaturii prin recircularea cu apă răcită din bazinele exteriorare;
- După trecerea firelor de plastic prin baia de apă, aceste sunt uscate printr-o suflantă tip tunel ce are puterea de 2 kW;
- Firele uscate sunt debitate printr-un utilaj cu cuțite având puterea de 7.5 kW, acest utilaj fiind prevăzut și cu sistem de cernere în vederea reținerii granulelor neconforme geometric;
- Granulele conforme geometric sunt transportate pneumatic cu ajutorul unei suflante de 2.2 kW, de unde granulele ajung în silozul suprateran cu capacitatea de 500 kg ce este folosit la ambalarea finală a granulelor;
- Sistem de exhaustare gaze colectate de la instalația de granulare cu recircularea noxelor printr-un sistem de serpentine cu apă montate în două rezervoare de inox și un rezervor apă de 1000 l unde are loc reținerea eventualelor particule;
- Sistem de purificare noxe provenite de la instalația de filtrare cu apă, dotat cu UV și purificare ionică după care gazele sunt evacuate printr-un tub de 300 mm în afară halei;



- Sistem de răcire a apei recirculate de la instalația de granulare formată din : bazin suprateran de 800 l cu serpentine și ventilator pentru recirea preliminară a apei din instalația; trei bazine din beton montate subteran cu capacitatea de 7,5 mc fiecare, ce comunică între ele prin tubulaturi;
- Bazin suprateran din material plastic de cca 2 mc pentru rezerva de apă necesară procesului tehnologic ;
- 1 banda transportoare mase plastice macinate;

Alte dotari :

- moara de măcinat deșeuri din plastic P=37 kW, capacitate 300 kg/h, randament maxim 1,5 t/zi;
- saci big bags de diferite capacități 500-1000-1500-2000 kg 2000 buc/an refolosiți până la epuizare.
- instalație de uscare măcinătura plastic cu rezistente pe inducție electrică, având putere a de 7.5kW și randamentul de 5 t/zi;
- presă hidraulică pentru deșeuri, tip tunel de 52 t forța, proprietate RR Recycling SRL, cu randamentul maxim de 30 t/zi;
- cântar electronic cu capacitatea maximă de 1500 kg.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

- Pigmenți pentru colorare granule maxim 36 t/an, ambalați în saci plastic sau cutii carton de 100 și 500 kg;
- Fibră de sticlă 10 t/an, ambalată în role pe suport de plastic sau carton;
- Saci BigBags de diferite capacități 500-1000-1500 - 2000kg, cca 2000 buc./an.
- Motorină 1 t/an, necesară motostivitorului este achiziționată din stații de distribuție carburanți, în canistre metalice, nu se formează stocuri pe amplasament.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Apa pentru necesitățile igienico-sanitare este asigurată foraj cu H=80 m, aparținând deținătorul spațiului (în afară amplasamentului studiat).

$Q_{zi\ max} = 1,2\ mc/h;$

Apele uzate menajere, provenite de la grupul sanitar pus la dispoziție de deținătorul spațiului (în afară amplasamentului studiat), fiind gestionate de către acesta;

$Q_{zi\ max\ uzat} = 0,03\ mc/zi;$

Apele uzate tehnologice : rezultate de la sistemul de exhaustare gaze de la instalația de granulare, este schimbată periodic (săptămânal), fiind refolosita în instalația de granulare, la răcirea fibrelor de plastic topit;

Apele pluviale, convențional curate, provenite de pe suprafețe construite sunt liber sistematizate și se infiltrează în sol;

Pentru asigurarea rezervei de apă pentru incendii , societate deține un bazin suprateran cu Capacitatea de 350 m³.

ENERGIA TERMICA – în anotimpul rece este asigurată prin suflante electrice (radiatoare).

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea desfășurată constă în principal în colectare deșeuri de la persoane juridice sau fizice, depozitare temporară pe platformă betonată și/sau spațiu acoperit, măcinare mase plastice, compactare deșeuri de hartie carton, predare către societăți autorizate de specialitate în vederea valorificării. Materialul plastic măcinat este transformat în granule cu ajutorul instalației de granulare;

-granulele formate sunt ambalate în cutii de hartie carton și/sau saci BigBags și comercializate.



[Handwritten signature]

Fluxul tehnologic pentru fiecare tip de deșeu:

Proces tehnologic pentru **deșeurile de material plastic**: colectare, depozitare temporară pe platformă betonată, sortare manuală pe grupe de material(ex. PP, PE, PMMA, HDPE, PA etc.) măcinare , ambalare în saci Big Bags, livrare/transport beneficiar.

Proces tehnologic pentru **deșeurile de hârtie-carton** : colectare, sortare și presare cu ajutorul instalațiilor de presare, balotare, depozitare temporară în spațiu închis acoperit, livrare/transport;

Proces tehnologic pentru **deșeurile de lemn**: colectare, depozitare temporară în hală, livrare;

Proces tehnologic pentru **deșeurile metalice feroase**: colectare, sortare manuală pe tipuri de materiale, depozitare temporară în hală, încărcare în remorci, transport/livrare;

Proces tehnologic pentru **deșeurile metalice neferoase**: colectare, sortare manuală pe tipuri de materiale, depozitare temporară în hală, încărcare în remorci, livrare/transport;

Nu se desfășoară activitatea de dezmembrare a vehiculelor scoase din uz, având în vedere că societatea colectează deșeurile din grupa 16 01, sunt colectate doar anumite componente individuale care nu conțin substanțe periculoase.

- Activitatea desfășurată de societate conform codificării din Legea 211/2011 republicată, anexa 3, se încadrează în operația de valorificare :

R 3 -reciclarea/valorificarea substanțelor organice care nu sunt utilizate ca solvenți (inclusiv compostarea și alte procese de transformare biologică). Aceasta include și gazeificarea și piroliza care folosesc componentele ca produse chimice;

R 12 - schimbul de deșeurile în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11.

R 13 - stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R 1 la R 12 (excluzând stocarea temporară înaintea colectării, la situl unde a fost generat deșeurile).

Capacitatea de depozitare, pe platforma betonată cât și în saptii betonate și acoperite, este de maximum 2.000 t.

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

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

Granule din material plastic maxim 2546 t/an;

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

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

8. Programul de funcționare

-8 ore/zi, 5 zile /săptămână , 254 zile/an.

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

Sistem de exhaustare gaze colectate de la instalația de granulare cu recircularea noxelor printr-un sistem de serpentine cu apă montate în două rezervoare de inox și un rezervor apă de 1000 l unde are loc reținerea eventualelor particule;

-Sistem de purificare noxe provenite de la instalația de granulare , dotat cu UV și purificare ionică



dupa care gazele sunt evacuate printr-un tub de 300 mm în afara halei;

Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Apă

Nu este cazul

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

Activitatea se desfășoară pe suprafețe betonate.

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

Pentru sol:

- se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

• Pentru apă:

Se vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 002 /2005, aprobat prin HG nr. 188/2005 și modificat prin HG nr. 352/2005, privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate.

• Pentru aer: Nu este cazul

• **Pentru zgomot:** -nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, nu va depăși prevederile SR 10009:2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

-la limita spațiului funcțional nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, L_{AeqT} -65dB.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Nu e cazul.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

Nu e cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Valori admise pentru sol

- se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

Nu este cazul.



Monitorizarea apei

Nu este cazul

Monitorizarea apei subterane

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. Deșuri produse

- Deșeurile menajere (20 03 01) , 7200 kg/an, sunt colectate în europubele și preluate săptămânal de SC Retim Ecologic Service SĂ conform contractului nr. 1TM0033420 din 12.11.2018 și a anexelor adiționale.

Deseuri rezultate din activitatea de sortarea deșeurilor:

- deșuri rezultate de sortarea deșeurilor 60 t/an(cod deșeu 19 12 04) sunt reintroduse în procesul tehnologic de reciclare/valorificare;
- deșuri plastice (purja) rezultate de la obținerea granulelor maxim 20 t/lună (cod deșeu 19 02 03) respectiv 240 t/an, sunt reintroduse în procesul tehnologic de reciclare/valorificare

2. Deșuri colectate

Deșeurile din categoria 20 01 01, 20 01 39 , 20 01 40 vor fi colectate doar cele stocate în tarcuri sau alte tipuri de containere provenite de la agenți economici.

- Deșuri mase plastice achiziționate măcinate sau în vederea macinării pentru obținerea granulelor:

| Cod deșeu conform HG 856 | Denumirea deșeurilor rezultate din diferite activități | Cantități comercializate tone/an | Mod de ambalare | Depozitare | Obs. (destinație) |
|--------------------------|--|----------------------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|
| 07 02 13 | deșuri de materiale plastice | 100 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 12 01 05 | pilitură și span de materiale plastice | 50 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | 1000 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 15 01 06 | ambalaje amestecate | 100 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 1 6 01 19 | materiale plastice | 50 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |



| | | | | | |
|--------------|--------------------|---------------|----------------------|-----------------------|-----------|
| 20 01 39 | materiale plastice | 1000 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 19 12 04 | materiale plastice | 200 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| TOTAL | | 2500 t | | | |

Deseuri colectate in vederea comercializarii/valorificarii:

| Cod deșeu conform HG 856 | Denumirea deșeurilor rezultate din diferite activități | Cantități comercializate tone/an | Mod de ambalare | Depozitare | Obs. (destinație) |
|--------------------------|--|----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 07 02 13 | deșeuri de materiale plastice | 200 t | Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comert |
| 12 01 01 | pilitura și șpan feros | 20 t | Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comercializate ca atare |
| 12 01 02 | praf și suspensii de metale feroase | 10 t | Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comercializate ca atare |
| 12 01 03 | pilitura și span neferos | 20 t | Vrac Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comercializate ca atare |
| 12 01 04 | praf și particule de metale neferoase | 10 t | Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comercializate ca atare |
| 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton | 500 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | 500 t | Vrac si/sau BigBags-uri | În hală | Comerț |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | 5 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 15 01 05 | ambalaje de materiale compozite | 10 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 16 01 17 | metale feroase | 50 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 1 6 01 18 | metale neferoase | 50 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 16 01 22 | componente fără alta specificație | 30 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 1 7 04 01 | cupru, bronz, alama | 10 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 1 7 04 02 | aluminiu | 10 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 17 04 05 | fier și otel | 50 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 17 04 07 | amestecuri metalice | 20 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 17 04 11 | cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10 | 50 t | Vrac si/sau BigBags-uri | În hală | Comercializate ca atare |
| 20 01 01 | hârtie și carton | 500 t | Vrac si/sau BigBags-uri | În hală sau container acoperit | Comercializate ca atare |
| 20 01 39 | materiale plastice | 1000 t | Vrac si/sau | În hală/ | Comerț |



[Handwritten signature]

| | | | | | |
|----------|--------|------|--------------------|--------------------|-------------------------|
| | | | BigBags-uri | platformă betonată | |
| 20 01 40 | metale | 20 t | Vrac in containere | În hală | Comercializate ca atare |

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Deșuri mase plastice achiziționate măcinate sau in vederea macinarii pentru obtinerea granulelor:

| Cod deșeu conform HG 856 | Denumirea deșeurilor rezultate din diferite activități | Cantități comercializate tone/an | Mod de ambalare | Depozitare | Obs. (destinație) |
|--------------------------|--|----------------------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|
| 07 02 13 | deșuri de materiale plastice | 100 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 12 01 05 | pilitură și span de materiale plastice | 50 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonata | Reciclare |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | 1000 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 15 01 06 | ambalaje amestecate | 100 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 1 6 01 19 | materiale plastice | 50 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 20 01 39 | materiale plastice | 1000 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 19 12 04 | materiale plastice | 200 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| TOTAL | | 2500 t | | | |

Deseuri colectate in vederea comercializarii/valorificarii:

| Cod deșeu conform HG 856 | Denumirea deșeurilor rezultate din diferite activități | Cantități comercializate tone/an | Mod de ambalare | Depozitare | Obs. (destinație) |
|--------------------------|--|----------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 07 02 13 | deșuri de materiale plastice | 200 t | Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comert |
| 12 01 01 | pilitura și span feros | 20 t | Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comercializate ca atare |
| 12 01 02 | praf și suspensii de metale feroase | 10 t | Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comercializate ca atare |



[Handwritten signature]

| | | | | | |
|----------|--|--------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 12 01 03 | pilitura și span neferos | 20 t | Vrac Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comercializate ca atare |
| 12 01 04 | praf și particule de metale neferoase | 10 t | Vrac si/sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Comercializate ca atare |
| 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton | 500 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | 500 t | Vrac si/sau BigBags-uri | În hală | Comerț |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | 5 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 15 01 05 | ambalaje de materiale compozite | 10 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 16 01 17 | metale feroase | 50 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 16 01 18 | metale neferoase | 50 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 16 01 22 | componente fără alta specificație | 30 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 17 04 01 | cupru, bronz, alama | 10 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 17 04 02 | aluminiiu | 10 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 17 04 05 | fier și otel | 50 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 17 04 07 | amestecuri metalice | 20 t | Vrac | În hală | Comercializate ca atare |
| 17 04 11 | cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10 | 50 t | Vrac si/sau BigBags-uri | În hală | Comercializate ca atare |
| 20 01 01 | hârtie și carton | 500 t | Vrac si/sau BigBags-uri | În hală sau container acoperit | Comercializate ca atare |
| 20 01 39 | materiale plastice | 1000 t | Vrac si/sau BigBags-uri | În hală/ platformă betonată | Comerț |
| 20 01 40 | metale | 20 t | Vrac in containere | În hală | Comercializate ca atare |

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Deșeuri colectate și macinate la punctul de lucru;

Deșeuri mase plastice achiziționate măcinate sau în vederea macinării pentru obținerea granulelor:

| Cod deșeu conform HG 856 | Denumirea deșeurilor rezultate din diferite activități | Cantități comercializate tone/an | Mod de ambalare | Depozitare | Obs. (destinație) |
|--------------------------|--|----------------------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|
| 07 02 13 | deșeuri de materiale plastice | 100 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 12 01 05 | pilitură și span de materiale plastice | 50 t | Vrac sau BigBags-uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | 1000 t | Vrac sau BigBags- | Pe platformă | Reciclare |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ
 Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210
 E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel. 0256491795; Fax 0256201005

| | | | uri | betonată | |
|--------------|---------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|-----------|
| 15 01 06 | ambalaje amestecate | 100 t | Vrac sau BigBags- uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 1 6 01 19 | materiale plastice | 50 t | Vrac sau BigBags- uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 20 01 39 | materiale plastice | 1000 t | Vrac sau BigBags- uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| 19 12 04 | materiale plastice | 200 t | Vrac sau BigBags- uri | Pe platformă betonată | Reciclare |
| TOTAL | | 2500 t | | | |

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul.

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

Deșuri transportate

- deseurile menajere sunt transportate cu mijloacele de transport ale unitatilor specializate autorizate;
- deseurile colectate se transporta cu autoutilitara din dotare;
- transportul se va efectua cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- raportarea privind cantitățile de deșuri gestionate se va transmite lunar la APM Timiș;
- raportarea cantităților de deșuri gestionate, conform Legii nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor se va transmite anual la APM Timiș până la data de 31 martie a fiecărui an, pentru anul precedent;
- se va raporta până la data de 25 februarie a fiecărui an, pentru anul precedent, informații conform Ordinului nr.794/2002 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;
- alte date: în funcție de solicitările APM Timiș.

7. Ambalaje folosite

Nu e cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu e cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

- motorină-1t/a;



2. Modul de gospodărire

- **ambalare: canistre**
- **transport:** de societăți autorizate specializate
- **depozitare:** nu se formează stocuri pe amplasament
- **folosire/comercializare:** folosită pentru motostivuitoare.

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

Nu este cazul.

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

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)

Nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

Nu e cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul.

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

-se va ține evidența deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

- raportarea privind cantitățile de deșuri gestionate se va transmite lunar la APM Timiș;
- raportarea cantităților de deșuri gestionate, conform Legii nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor se va transmite anual la APM Timiș;
- alte date: în funcție de solicitările APM Timiș.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (patrusprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare, din care 2 (două) pentru APM Timiș și un exemplar pentru titularul autorizației de mediu.



Avizat: Șef Serviciu AAA- Loredana CIOCĂRLIE
Întocmit: Monica NIȚU

data: 11.04.2019/09:21

