



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.155 din 17.12.2019

Rev. 2 din 05.12.2022

Ca urmare a solicitării de revizuire adresate de **SC COSTINEL GISCOM SRL** cu sediul social în comuna Dumbrava Roșie, sat Dumbrava Roșie, str. Dumbravei, nr. 217, jud. Neamț, înregistrată la numărul 10513 din 23.11.2022, tel. 0233/280320, email: contact@giscom.ro, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului 43/28.01.2020 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 Ordonanței de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, completată și aprobată de Legea nr. 265/2006 a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SC COSTINEL GISCOM SRL** cu punct de lucru din comuna Săvinești, sat Săvinești, str. Gheorghe Caranfil, nr. 5, jud. Neamț (Atelier de injecție mase plastice) care prevede desfășurarea activităților:

Fabricarea altor produse din material plastic - cod CAEN rev.2 - 2229
Colectarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN rev.2 – 3811
Recuperarea materialelor reciclabile sortate – cod CAEN rev.2 – 3832
Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor – cod CAEN rev.2 – 4677

Documentația conține:

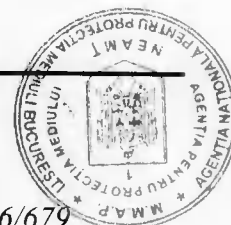
1. Fișă de prezentare și declarație întocmită de administrator Gheorghe Buculei;
2. Plan de încadrare;
3. Plan de situație;
4. Ziarul Monitorul din 18.06.2019;
5. Dovada publicării anunțului de solicitare de către APM;
6. Chitanța nr. 0186903 din 17.07.2019;
7. Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 6923 din 30.07.2019;
8. Adresă solicitare completări nr. 6923 din 14.08.2019;
9. Adresă depunere completări nr. 9780 din 16.10.2019;
10. Decizia privind emiterea autorizației de mediu nr. 10054 din 24.10.2019;
11. Dovada publicării deciziei privind emiterea autorizației de mediu pe siteul APM Neamț din data de 24.10.2019;
12. Contract de prestări servicii salubritate nr. 659/28.08.2019 încheiat între SC AGMADY SRL și SC COSTINEL GISCOM SRL;
13. Contract de închiriere nr. 466/01.01.2018 încheiat între SC YARNEA SRL și SC COSTINEL GISCOM SRL;
14. Anexe la contractul de închiriere nr. 466/01.01.2018;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



15. Act adițional nr. 1/03.12.2018 la contractul de închiriere nr. 466/01.01.2018;
16. Contract de furnizare a energiei electrice la tarife reglementate nr. 42/23.01.2019 încheiat între SC FIBREXNYLON SA și SC COSTINEL GISCOM SRL;
17. Anexe la contractul de furnizare a energiei electrice la tarife reglementate nr. 42/23.01.2019;
18. Contract pentru furnizarea apei potabile, apei industriale, preluarea apelor în canalizare și epurarea lor nr. 106/02.02.2008 încheiat între SC FIBREXNYLON SA și SC COSTINEL GISCOM SRL;
19. Anexe la contractul pentru furnizarea apei potabile, apei industriale, preluarea apelor în canalizare și epurarea lor nr. 106/02.02.2008;
20. Declarația pe propria răspundere referitor la pericolozitatea materiilor prime utilizate și fișe cu date ale materiilor prime utilizate.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare seria B nr.3448185 din 20.12.2017, Nr. de ordine în Registrul Comerțului J27/592/05.07.1995, CUI 7552967, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Neamț;
2. Certificat constatator nr. 60815 din 18.12.2017 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Neamț;
3. Statutul societății SC COSTINEL GISCOM SRL;
4. Adeverință de rol nr. 678/25.01.2018 emisă de Primăria comunei Săvinești.

Documente depuse ca urmare a solicitării de revizuire 1 în vederea introducerii de noi coduri de deșeuri colectate:

1. Solicitare de revizuire;
2. Fișă de prezentare și declarație;
3. Chitanța nr. 0192269 din 02.02.2022;
4. Autorizația de mediu nr. 155 din 17.12.2019 emisă de APM Neamț;

Documente depuse ca urmare a solicitării de revizuire 2 în vederea introducerii de noi coduri de deșeuri colectate:

1. Solicitare de revizuire;
2. Fișă de prezentare și declarație;
3. Chitanța nr. 0193896 din 23.11.2022;
4. Autorizația de mediu nr. 155 din 17.12.2019 rev. 1 din 22.03.2022 emisă de APM Neamț;

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse :

1. Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Neamț și de către Agenția de Protecție a Mediului Neamț (pentru viza anuală) ;
2. Obținerea vizei anuale este obligatorie atât pentru autorizațiile de mediu și pentru autorizațiile integrate de mediu;
3. Termenul de solicitare a aplicării vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația.
4. Eliminarea/valorificarea deșeurilor se va face pe bază de contracte cu agenți economici specializați, autorizați pentru colectarea/valorificarea/ eliminarea deșeurilor, pe baza documentelor de proveniență;
5. Titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului act de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare. Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, decide după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actului de reglementare, necesitatea emiterii unei autorizații de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat, sau reluarea procedurii de emiterie a unei noi autorizații de mediu;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



6. În cazul în care din diverse motive, sunt reziliate contractele de preluare a deșeurilor, pe care titularul le are încheiate în momentul eliberării prezentei autorizații, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora, sau în cazul în care rezultă noi categorii de deșuri, titularul are obligația încheierii de noi contracte cu agenți economici specializați, autorizați pentru colectarea-valorificarea deșeurilor, pe baza documentelor de proveniență;

7. În desfășurarea activității titularul va utiliza cântarele numai cu verificarea metrologică efectuată;

8. Obligația solicitării și obținerii acordului de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea sau extinderea activităților existente, care pot avea impact asupra mediului;

9. În situația în care, acte de reglementare emise de alte autorități, acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, își pierd valabilitatea, titularul are obligația reînnoirii acestora;

10. Titularul are obligația desemnării unei persoane din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92 din 19 august 2021 sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoana desemnată trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, prin absolvirea unor cursuri de specialitate;

11. Titularul are obligația să se asigure că transportul deșeurilor se realizează numai cu mijloace de transport autorizate în acest sens, cu respectarea HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

12. Se va păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu și al proceselor verbale de control pe linie de mediu;

13. În desfășurarea activității se vor lua măsuri, astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei funcționale să se încadreze în limita impusă de SR 10009/2017;

14. Pentru comercializarea produselor obținute titularul autorizației mediu are obligația de a întocmi următoarele documente – fișa tehnică a produsului, declarația de conformitate, certificat de calitate și garanție;

15. În Fișele Tehnice care însoțesc produsele trebuie să fie specificat în mod clar următoarele:

- Materialul satisface cerințele tehnice ale beneficiarului;
- Materialul nu se poate folosi pentru producerea de elemente (ambalaje, tacamuri de unica/multipla folosinta, etc.) care vin in contact cu alimentele;
- Materialul nu se poate folosi pentru producerea de jucarii pentru copii sau pentru producerea de tesaturi/accesorii folosite in vestimentatie;
- Materialul nu se poate folosi pentru producerea de izolatori in industria producatoare de materiale electrotehnice;
- Materialul nu se poate folosi pentru producerea de obiecte care vin in contact direct cu pielea (periute de dinti, alte dispozitive de folosinta umana);
- Materialul nu este caracterizat din punct de vedere toxicologic;

Pentru caracterizarea produselor se vor utiliza, atunci când sunt aplicabile, următoarele standarde:

- a. EN 15342 –pentru polistirenul (PS) reciclat
- b. EN 15344 –pentru polietilena (PE) reciclata
- c. EN 15345 –pentru polipropilena (PP) reciclata
- d. EN 15346 –pentru polivinil clorura (PVC) reciclata
- e. EN 15348 –pentru polietilentereftalatul (PET) reciclat

Dacă nu se poate aplica standardele menționate anterior și deșeurile colectate în vederea procesării sunt constituite din amestecuri de copolimeri în procente necunoscute se va specifica acest lucru în clar pe fișa tehnică a produsului.

Se va specifica în clar pe fișa tehnică faptul că materialul conține < 2% material de natură nonplastică (metale, hârtie, sticlă, nisip, praf, ceară, bituminoase, ceramice, cauciuc, rumegus) cu excepția cazurilor în care aceste materiale sunt constituenți specifici în materialele compozite cu structura bine definită sau sunt materiale de umplutura. În astfel de situații se va specifica pe fișa tipul materialului compozit și procentele gravimetrice ale constituenților.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 3 din 11



16. Titularul se va asigura că produsele obținute ca produse obținute din deșeuri îndeplinesc criteriile din Legea nr.17/2023 pentru aprobarea OUG 92/2021 referitoare la încetarea statutului de deșeu;

17. **Titularul are obligația de a solicita revizuirea autorizației de mediu mediu până la data de 1 februarie 2024 în conformitate cu prevederile art. 34 din Legea nr.17/2023 pentru aprobarea OUG 92/2021 referitoare la încetarea statutului de deșeu;**

18. Titularul are obligația de a se conforma modificărilor survenite în legislația de mediu, pe perioada valabilității autorizației.

Alte condiții:

1. **Colectarea deșeurilor pe amplasament cât și transportul deșeurilor de pe amplasament la agentul economic autorizat pentru valorificarea deșeurilor se va face ritmic, fără a se depăși capacitatea de stocare temporară a amplasamentului;**
2. Să notifice APM Neamț dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de 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, conform legii;
3. Să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;
4. Să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile privind persoanele, bunurile sau mediul înconjurător;
5. Să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului, inclusiv a instalațiilor de preepurare ape uzate;
6. Să stocheze separa diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației;
7. Să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și de a nu amesteca aceste deșeuri;
8. Să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate Hotărârea Guvernului nr.856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
9. De a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
10. Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
11. Se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
12. Este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol, deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;
13. Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, produse petroliere (hidrocarburi) și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
14. Sunt interzise orice evacuări sau infiltrații de ape uzate neepurate în cursurile de apă sau în subteran;
15. În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare - curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a APM Neamț și a populației din

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



zonă :

16. In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";

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

1. Ordin nr. 1.798 din 19 noiembrie 2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;
2. Ordonanță de Urgență nr. 195 din 22 decembrie 2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265 din 29 iunie 2006- cu modificările și completările ulterioare;
3. OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;
4. Hotărârea nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu precizarea ca Anexa 2 referitoare la lista deșeurilor a fost înlocuită de Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014
5. Ordonanță de Urgență nr. 196 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu;
6. OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 18/2008;
7. HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
8. Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
9. Ordinul 794 din 6 februarie 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
10. SR 10009/2017 privind nivelul de zgomot echivalent continuu la limita incintei obiectivului;
11. Legea 219 / 2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

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 prezentei autorizații 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, 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.

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul ei obține viza anuală.

ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

Clădiri

Atelierul de injectie mase plastice se afla amplasat in cladirea ce apartine S.C. YARNEA S.R.L. si are o suprafata de 530 mp.

Utilaje

- masina de injectie KUASY 5000/630
- masina de injectie KUASY 320/160
- ventilatoare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 5 din 11



- etuva uscare
- moara de maruntit termoplaste MDI
- polizor universal PU300A
- strung de banc pentru debavurat
- masina de gaurit de banc G6
- instalatie de iluminat

Mijloace de transport: nu sunt;

2.Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități :

Nr. crt	Denumirea materialului	Modul de ambalare	Unit. de masura	Consum lunar
1.	Polietilena (granule)	Saci PE- 25kg/sac	kg	850
2.	Polipropilena (granule)	Saci PE- 25kg/sac	kg	800
3.	Poliamida (granule)	Saci PE- 25kg/sac	kg	100
4.	ABS (granule)	Saci PE- 25kg/sac	kg	50
5.	Polistiren+copolimeri (granule)	Saci PE- 25kg/sac	kg	50

3.Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu energie electrica se face din SEN conform contractului de furnizare a energiei electrice la tarife reglementate nr. 42/23.01.2019 încheiat între SC FIBREXNYLON SA și SC COSTINEL GISCOM SRL;

Alimentarea cu apă tehnologică apă și în scop potabil, se face din rețeaua SC FIBREXNYLON SA conform contractului pentru furnizarea apei potabile, apei industriale, preluarea apelor în canalizare și epurarea lor nr. 106/02.02.2008 încheiat între SC FIBREXNYLON SA și SC COSTINEL GISCOM SRL ;

Evacuarea apelor uzate tehnologice și menajere se face în rețeaua SC FIBREXNYLON SA conform contractului pentru furnizarea apei potabile, apei industriale, preluarea apelor în canalizare și epurarea lor nr. 106/02.02.2008 încheiat între SC FIBREXNYLON SA și SC COSTINEL GISCOM SRL;

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

Activitatea atelierului constă în este colectarea, recuperarea și prelucrarea tehnopolimerilor prin injecție, pentru fabricarea de produse și reperi de uz general și industrial și comercializarea acestora.

Activitatea de colectare și recuperare a deșeurilor nepericuloase constă în colectarea deșeurilor de material plastic sub forma de navete, conuri de înfășurare fir, de la diversi furnizori și a altor obiecte din material plastic de uz gospodăresc care sunt depozitate în incinta atelierului în zona morii de macinat. Aceste deșuri sunt maruntite până la nivel de tocatura cu ajutorul morii de macinat, tocatura rezultată fiind utilizată în amestec cu materia primă în procesul de producție.

Reperele din materiale termoplastice obținute prin tehnologia de injecție în matrită se utilizează în diferite ramuri ale industriei constructoare de mașini, electrotehnica, miniera și sunt denumite *reperc pentru industrie*. Tipurile și sortimentele reperelor se stabilesc de beneficiar prin desene de produs și se execută într-o singură clasă de calitate.

Procesul de injecție are un caracter ciclic și conține următoarele faze importante:

1. Pregătirea materiei prime presupune desfășurarea următoarelor etape

– uscarea materiei prime utilizate se face în utilaje de tip etuva, specifice procedeelor termice de evaporare la presiune atmosferică și este necesară pentru eliminarea apei conținută în materia primă deoarece reprezintă puncte de rezistență mecanică slabă.

– amestecarea materiei prime utilizate a apărut în urma necesității colorării polimerilor, fie din polimer natur și colorant, fie din polimer natur și concentrate de culoare. Amestecarea se realizează și la introducerea de polimer maruntit. Amestecarea se poate face în moara de maruntit, în cosul de alimentare al mașinii sau în tava.

2. Alimentarea cu material

Materia primă poate fi alimentată în mașina sub forma de pulbere, granule sau macinatura. Indiferent

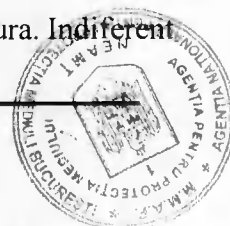


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



de forma polimerului, importanta este uniformitatea granulatiei materiei prime.

3. Comprimarea si termoplastifierea materialului

Melcul de plastifiere si injectie are sarcina sa transporte polimerul din palnia de alimentare catre zona de injectie a masinii, sa compacteze materialul, sa-l degazeze si plastifieze si sa-l pompeze catre capatul cilindrului. Pe suprafata exterioara a cilindrului se gaseste amplasat sistemul de incalzire cu rezistente sub forma de colier care reprezinta principala sursa de caldura pentru inmuierea si omogenizarea polimerului.

4. Injectarea

Sub actiunea presiunii melcului-piston, polimerul topit trece din cilindrul de incalzire, prin duza si canale in cavitatea matritei. Presiunea maxima in matrita apare la sfarsitul cursei melcului piston si depinde de presiunea realizata de acesta, de temperatura materialului si de configuratia geometrica a traseului. Alti factori suplimentari sunt: vascozitatea topiturii, rugozitatea suprafetelor, geometria canalelor de curgere.

5. Racirea piesei injectate

Dupa umplerea completa a cavitatii matritei de injectat asupra materialului aflat in stare plastica continua sa se exercite o presiune numita presiune ulterioara (post injectie), care compenseaza contractia piesei injectate. In cursul fazei de racire care urmeaza materialul plastic se solidifica adoptand forma cavitatii matritei de injectat.

6. Deschiderea matritei si evacuarea piesei

Dupa solidificarea piesei injectate, respectiv racire, aceasta trebuie eliminata din matrita odata cu deschiderea acesteia. Pentru tipul de masini din dotare, aruncarea este mecanica.

7. Inchiderea matritei (inceperea unui nou ciclu)

Ciclul de injectare incepe prin inchiderea matritei in planul de separatie, dupa care materialul plastic plastifiat termic in cilindrul de injectare este introdus sub presiune in cavitatea matritei. Forta de strangere a matritei trebuie sa fie mai mare decat forta de distantare creata de presiunea topiturii de polimer.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație: rotoare, distribuitoare aer, palnii pentru infasurare fir textil, cosuri damigeana, etc) - 50.000 buc/ an

6. Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: nu este cazul;

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament și nu sunt supuse autorizării): nu este cazul.

8. Program de funcționare: 8 ore/ zi, 5 zile lucratoare/ saptamână

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

1.1 Protecția calității apelor: apa industrială este folosită în procesul de injectie pentru racirea matritelor și a uleiului hidraulic și nu intra în contact direct cu agenții poluanți. Evacuarea apei se face în canalizarea SC Fibrexnylon S.A.

1.2 Protecția aerului: evacuarea aerului viciat din interiorul halei de producție se face cu ajutorul celor două ventilatoare care evacuează aerul prin intermediul gurilor de evacuare.

1.3 Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: sursele de zgomot la atelierul de injectie mase plastice sunt pompele de ulei ale masinilor și moara de maruntit deseuri tehnologice.

1.4 Protecția solului: depozitarea deșeurilor reciclabile colectate se face în incinta halei, pe suprafață betonată. Deșeurile menajere sunt depozitate în pubela destinată acestui scop amplasată pe platforma betonată.

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

– agenții economici autorizați să desfășoare activități de colectare, transport, depozitare temporară, sunt obligați să stocheze separat deșeurile, pe platforma betonată destinată acestui scop;

– agenții economici autorizați să desfășoare activități de colectare, transport, depozitare temporară, sunt obligați să țină evidența gestiunii deșeurilor (pentru fiecare tip de deșeu), în conformitate cu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 7 din 11



modelul prevăzut în anexa nr. 1, a HG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri admise și în ce condiții:

Zgomotul: nivelului de zgomot generat de activitate la limita incintei se va încadra în limitele admise de SR 10009/2017.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. **Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:** nu este cazul.

2. **Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**

1. Raportări online pe platforma <http://raportare.anpm.ro>

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor	Anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar : COL/TRAT – completat de operatorii care se ocupă de colectarea și/sau tratarea deșeurilor
2	Statistica deșeurilor	Anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar : TRAT – completat de operatorii care se ocupă de tratarea deșeurilor
3	Ambalaje	anual	1 – 25 februarie	Anexa 3 operatori economici colectori, reciclatori, valorificatori și comercianți de deșeuri de ambalaje

2. Raportări ce vor fi transmise pe format hârtie:

- Evidența gestiunii deșeurilor rezultate, transportate, depozitate temporar în conformitate cu prevederile Hotărârii nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase (anexa 1) și prevederilor OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;
- Gestionarea ambalajelor în conformitate cu prevederile Legii nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și raportarea la APM Neamț în conformitate cu prevederile Ordinului 794 din 6 februarie 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Cele solicitate de APM Neamț, în baza Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, completată și aprobată de Legea 265/2006.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

Nr. Crt.	Cod deseu	Denumire deseu	Sursa generatoare	Cantitati generate kg/lună
1	20 03 01	deseuri municipale amestecate	Dela personalul angajat	50 kg
2	19 12 04	materiale plastice si de cauciuc (materialele polimerice secundare tehnologice si rebuturile)	Din procesul de producție	125 kg



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



2. Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

Nr. crt.	Denumire deseuri	Cod deseuri (HG 856/2002)	Cantități/lună
1.	ambalaje de materiale plastice (de navete, conuri de infasurare fir, de la diversi furnizori si a altor obiecte din material plastic de uz gospodaresc)	15 01 02	1000 kg
2	ambalaje amestecate	15 01 06	1000 kg
3	ambalaje din materiale textile	15 01 09	1000 kg
4	materiale plastice si de cauciuc (materialele polimerice secundare tehnologice si rebuturile)	19 12 04	200 kg
5	materiale plastice	16 01 19	300 kg
6	deseuri de fibre textile procesate	04 02 22	1000 kg
7	deseuri de fibre textile neprocesate	04 02 21	1000 kg
8	deseuri de materiale plastice	07 02 13	150 kg
9	alte deseuri nespecificate	07 02 99	150 kg

3. Deșuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

Nr. Crt.	Cod deseuri	Denumire deseuri	Cantitati generate kg/lună	Mod de stocare
1	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	50 kg	pubelă
2	19 12 04	Materiale plastice si de cauciuc (materialele polimerice secundare tehnologice si rebuturile)	1125 kg	hala de producție
3	15 01 02	ambalaje de materiale plastice (de navete, conuri de infasurare fir, de la diversi	1000 kg	hala de producție



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 9 din 11



		furnizori si a altor obiecte din material plastic de uz gospodaresc)		
4	15 01 06	ambalaje amestecate	1000 kg	hala de productie
5	15 01 09	ambalaje din materiale textile	1000 kg	hala de productie
6	19 12 04	materiale plastice si de cauciuc (materialele polimerice secundare tehnologice si rebuturile)	200 kg	hala de productie
7	16 01 19	materiale plastice	300 kg	hala de productie
8	04 02 22	deseuri de fibre textile procesate	1000 kg	hala de productie
9	04 02 21	deseuri de fibre textile neprocesate	1000 kg	hala de productie
10	07 02 13	deseuri de materiale plastice	150 kg	hala de productie
11	07 02 99	alte deseuri nespecificate	150 kg	hala de productie

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități):

Nr. Crt.	Cod deseuri	Denumire deseuri	Cantitati generate kg/lună	Mod de valorificare
1	19 12 04	Materiale plastice si de cauciuc (materialele polimerice secundare tehnologice si rebuturile)	1125 kg	R3
2	15 01 02	ambalaje de materiale plastice (de navete, conuri de infasurare fir, de la diversi furnizori si a altor obiecte din material plastic de uz gospodaresc)	1000 kg	R3
3	15 01 06	ambalaje amestecate	1000 kg	R3
4	15 01 09	ambalaje din materiale textile	1000 kg	R3
5	19 12 04	materiale plastice si de cauciuc (materialele polimerice secundare tehnologice si rebuturile)	200 kg	R3
6	16 01 19	materiale plastice	300 kg	R3
7	04 02 22	deseuri de fibre textile procesate	1000 kg	R3
8	04 02 21	deseuri de fibre textile neprocesate	1000 kg	R3
9	07 02 13	deseuri de materiale plastice	150 kg	R3
10	07 02 99	alte deseuri nespecificate	150 kg	R3

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: Transportul deșeurilor cu agenți economici autorizați pentru activitatea de transport rutier.

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Nr. Crt.	Cod deseuri	Denumire deseuri	Cantitati generate kg/lună	Mod de eliminare
----------	-------------	------------------	----------------------------	------------------

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



