



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Argeș



Nr. 22145 din *18.10.*.....2017

CĂTRE,

S.C. PROINTERMED S.R.L.
Municipiul Pitesti, strada Mitrea Cocor, nr. 24, judetul Arges

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 311/24.07.2012** revizuita in data de *18.10.*.....2017 (Autorizatia de Mediu nr. 311 din 24.07.2012 isi inceteaza valabilitatea) emisa pentru activitatile:

- *Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic (>= 1 t/zi) – cod CAEN 2221*
- *Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic – cod CAEN 2222*
- *Fabricarea articolelor din material plastic pentru constructii – cod CAEN 2223*
- *Fabricarea altor produse din material plastic – cod CAEN 2229*
- *Colectarea deseurilor nepericuloase – cod CAEN 3811*
- *Recuperarea materialelor reciclabile sortate – cod CAEN 3832*
- *Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor – cod CAEN 4677*
- *Comert cu ridicata al produselor chimice – cod CAEN 4675*

si desfasurarii pe amplasament a altor activitati care nu intra pe procedura de autorizare

- **Transporturi rutiere de marfuri (deseuri nepericuloase) – cod CAEN 4941**

desfasurate in comuna Mosoia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. **Cristiana Elena SURDU**

Şef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog. **Denisa MARIA**



Întocmit,

ing. **Ecaterina COSTACHE**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>



Ministerul Mediului
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Arges



AUTORIZATIE DE MEDIU
Nr. 311 din 24.07.2012
Revizuita in data de *18.10.*2017

(Autorizatia de Mediu nr. 311 din 24.07.2012 isi inceteaza valabilitatea)

Ca urmare a cererii adresate **S.C. PROINTERMED S.R.L.** cu sediul in municipiul Pitesti, strada Mitrea Cocor, nr. 24, judetul Arges, privind revizuirea autorizatiei de mediu, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 22145/24.11.2016 si a completarii nr. 22421/09.10.2017,

in urma analizei documentelor transmise, a verificarii si parcurgerii etapelor procedurale,

in baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, și pentru modificarea unor acte normative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata și completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 si a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizatie de mediu, cu modificarile si completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru funcționarea: S.C. PROINTERMED S.R.L. cu amplasamentul in comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges;

care prevede:

- **Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic (≥ 1 t/zi) – cod CAEN 2221**
- **Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic – cod CAEN 2222**
- **Fabricarea articolelor din material plastic pentru constructii – cod CAEN 2223**
- **Fabricarea altor produse din material plastic – cod CAEN 2229**
- **Colectarea deseurilor nepericuloase – cod CAEN 3811**
- **Recuperarea materialelor reciclabile sortate – cod CAEN 3832**
- **Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor – cod CAEN 4677**
- **Comert cu ridicata al produselor chimice – cod CAEN 4675**

si desfasurarii pe amplasament a altor activitati care nu intra pe procedura de autorizare

- **Transporturi rutiere de marfuri (deseuri nepericuloase) – cod CAEN 4941**

in scopul: spatii de productie – fabricare folie si ambalaje din material plastic (saci, pungi, huse, etc.), comercializarea acestora, precum si colectarea, reciclarea/valorificarea si comercializarea deseurilor nepericuloase.



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 209

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>



Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- a) In baza autorizatiei de mediu nr. 311 din 24.07.2012, valabila pana la data de 24.07.2022.
- b) Introducerea in textul autorizatiei de mediu nr. 311 din 24.07.2012 a unor activitati noi, respectiv:
 - Fabricarea articolelor din material plastic pentru constructii – cod CAEN 2223
 - Fabricarea altor produse din material plastic – cod CAEN 2229
 - Colectarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3811
 - Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor – cod CAEN 4677
 - Transporturi rutiere de marfuri (deșuri nepericuloase) – cod CAEN 4941
- c) Montarea pe amplasament a unor noi masini si utilaje.
- d) Cresterea capacitatii de productie.
- e) In urma evaluarii conditiilor de operare.
- f) In baza Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- g) In baza Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008.

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de **S.C. PROINTERMED S.R.L.**
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:**
- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 22.04.2008, Cod Unic de Înregistrare 4463598/10.08.1993.
 - Certificat constatator nr. 87874/10.10.2017, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Argeș, care atesta ca s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
 - Certificat constatator nr. 36043/27.01.2015, eliberat de Oficiul National al Registrului Comertului.
 - Certificat constatator nr. 484801/13.10.2017, eliberat de Oficiul National al Registrului Comertului
 - Contract de vânzare-cumpărare, privind spațiul desfășurării activității, încheiat cu S.C. UNIVERSUL S.A. și autentificat de B.N.P. Mariana Caunel – Florescu sub nr. 1230/26.04.2000.
 - Contract de vânzare-cumpărare, privind spațiul desfășurării activității, încheiat cu S.C. SUN PROD S.R.L. și autentificat de de B.N.P. Stan Ana sub nr. 1278/15.06.2000.
 - Contract de vânzare-cumpărare, privind spațiul desfășurării activității, încheiat cu S.C. SUN PROD S.R.L. și autentificat de de B.N.P. Mariana Caunel – Florescu sub nr. 3527/06.10.2004.
 - Autorizație de gospodărire a apelor nr. 61/01.04.2015, valabilă până la data de 01.04.2018, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Argeș Vede.
 - Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 44390/01.07.2011 + Anexe, încheiat cu S.C. APA CANAL 2000 S.A.
 - Contract nr. 1265/14.06.2010, prestări servicii de salubritate pentru utilizatori agenți economici, încheiat cu S.C. SALUBRITATE 2000 S.A.
 - Contract cadru de prestări servicii nr. 106/25.03.2014 + Act adițional nr. 93/10.03.2016, privind vidanjarea apelor uzate, încheiat cu S.C. ANDREMAR INSTAL CONSTRUCT S.R.L.

Autorizație de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuită în data de 18.10......2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, județul Argeș



- Contract de prestari-servicii nr. 39/23.02.2016 + Anexa nr. 1, 2, privind predarea deseurilor, incheiat cu S.C. RECOM WASTE RECYCLING & MANAGEMENT S.R.L.
- Contract de prestari-servicii nr. 111/28.03.2016 + Anexa nr. 1, privind predarea deseurilor, incheiat cu S.C. RECOM WASTE RECYCLING & MANAGEMENT S.R.L.
- Protocol de colaborare nr. 4209/01.09.2011, incheiat intre Asociatia RECOLAMP si S.C. PROINTERMED S.R.L.
- Contract de prestari servicii in domeniul colectarii si tratarii deseurilor nr. 2/16.02.2015, incheiat intre S.C. RIAN CONSULT S.R.L. si Asociatia RECOLAMP.
- Contract pentru vanzare cumparare de energie electrica la clienti eligibili nr. E5143E/31.10.2013, incheiat cu S.C. CEZ Vanzare S.A.
- Rapoarte de incercare pentru monitorizarea factorilor de mediu: apa uzata, aer, zgomot.
- Plan de încadrare în zonă și de situație.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:

- a) Titularul de activitate are obligatia sa solicite si sa obtina actul de reglementare eliberat de I.S.U. „Cpt. Puica Nicolae” al judetului Arges.
- b) In cazul oricarui incident sau accident care afecteaza mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare, operatorul are urmatoarele obligatii:
 - sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local;
 - sa ia imediat masurile pentru limitarea consecintelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
 - sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitarii consecintelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- c) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plateste**”.
- d) In cazul incalcarii oricareia dintre conditiile prevazute in autorizatia de mediu, operatorul are urmatoarele obligatii:
 - informeaza imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului responsabila cu emiterea autorizatiei de mediu;
 - ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit conditiilor din autorizatia de mediu.
- e) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
 - sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
 - nu se generează nicio poluare semnificativă;
 - se previne generarea deșeurilor, iar in cazul in care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
 - sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
 - sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10. 2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- f) Orice modificare pe care producatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea lor, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- g) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.**
- h) Titularul de activitate are obligatia sa intretina albia paraului Albota, in aval de zona de evacuare, pe o lungime de 100-200 m, dupa caz, pentru protejarea faunei si florei acvatice a receptorului in aval, precum si pentru asigurarea sectiunii de curgere a apelor.
- i) **Conform HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate:**
- stocarea temporara a uleiurilor uzate se face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate;
 - se va preda toata cantitatea de ulei uzat operatorilor economici autorizati sa desfasoare activitati de valorificare sau eliminare si sa pastreze o proba de ulei prelevata din fiecare transport;
 - se interzice colectarea, stocarea si transportul uleiurilor uzate in comun cu alte tipuri de deseuri;
 - se va pastra evidenta privind cantitatea, calitatea, provenienta, localizarea și înregistrarea colectării uleiurilor uzate, precum și înregistrarea predării acestora si se va raporta semestrial si la solicitarea expresa a autoritatilor publice teritoriale pentru protectia mediului.
- j) **Conform H.G. nr. 235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate, art. 4, se interzice titularului de activitate urmatoarele:**
- deversarea uleiurilor uzate in apele de suprafata, apele subterane, apele marii teritoriale și în sistemele de canalizare;
 - evacuarea pe sol sau depozitarea in conditii necorespunzătoare a uleiurilor uzate, precum și abandonarea reziduurilor rezultate din valorificarea și incinerarea acestora;
 - valorificarea și incinerarea uleiurilor uzate prin metode care genereaza poluare peste valorile limita admise de legislatia in vigoare;
 - amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate prevazute in anexa nr. 1 si/sau cu alte tipuri de uleiuri continand bifenili policlorurati ori alti compusi similari si/sau cu alte tipuri de substante și preparate chimice periculoase;
 - amestecarea uleiurilor uzate cu motorina, ulei de piroliza, ulei nerafinat tip P3, solventi, combustibil tip P și reziduuri petroliere și utilizarea acestui amestec drept carburant;
 - colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate in comun cu alte tipuri de deseuri;
 - gestionarea uleiurilor uzate de catre persoane neautorizate;
 - utilizarea uleiurilor uzate ca agent de impregnare a materialelor.
- k) **Conform HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate:**
- se interzice abandonarea pe sol, prin ingropare, in apele de suprafata si ale marii teritoriale a anvelopelor uzate;
 - se interzice incinerarea anvelopelor uzate;

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10......2017
 Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.
 Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- anvelopele uzate se vor preda catre operatori autorizati din punct de vedere al protectiei mediului, pentru valorificarea acestora.
- l) Conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României:**
- transportul deșeurilor nepericuloase se efectuează pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase;
 - deșeurile nepericuloase destinate eliminării se transportă de la expeditor la destinatar și se controlează pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase tipizat, cu regim special;
 - fiecare transport de deșeuri nepericuloase trebuie să fie însoțit de un formular de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase;
 - formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase este înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină.
- m) Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- n) Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- o) Introducerea evidentei gestiunii deseurilor conform H.G. nr. 856/2002 – tipul deseului si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si eliminare.
- p) Colectarea selectiva a deseurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.
- q) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora si eliminarea de noxe.
- r) Evitarea formarii stocurilor de deseuri ce urmeaza sa fie valorificate, precum si de produse rezultate in urma valorificarii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezinta riscuri de incendiu fata de vecinatati.
- s) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- t) Igienizarea și salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului.
- u) Se interzice depozitare, chiar și temporara a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- v) Depozitarea / manipularea / utilizarea produselor chimice în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc.
- w) Necrearea de stocuri de produse chimice, în vederea evitării expirării termenelor de valabilitate.
- x) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- y) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- z) Procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deseurilor trebuie sa nu puna in pericol sanatatea populatiei si a mediului, respectand in mod deosebit urmatoarele:
- sa nu prezinte riscuri pentru apa, aer, sol, fauna sau vegetatie;
 - sa nu produca poluare fonica sau miros neplacut;
 - sa nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonelor de interes special.
- aa) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje: -colectarea acestora, -predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.
- bb) Deseurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deseuri; deseurile 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 conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- cc) Titularul autorizației trebuie să se asigure că deseurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
- dd) Titularul activității trebuie să dețină un registru complet pe probleme legate de operațiunile și practicile de management al deșeurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus în orice moment la dispoziția persoanelor autorizate ale Agenției pentru inspecție.
- ee) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- ff) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor și anume: colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea lor agenților economici autorizați pentru valorificare.
- gg) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.
- hh) Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

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 A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitățile de:

- **Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic (>= 1 t/zi) – cod CAEN 2221**
- **Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic – cod CAEN 2222**
- **Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții – cod CAEN 2223**
- **Fabricarea altor produse din material plastic – cod CAEN 2229**
- **Colectarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3811**
- **Recuperarea materialelor reciclabile sortate – cod CAEN 3832**
- **Comert cu ridicata al deșeurilor și resturilor – cod CAEN 4677**
- **Comert cu ridicata al produselor chimice – cod CAEN 4675**

Autorizație de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuită în data de 18.10.....2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, județul Argeș



pentru care s-a solicitat autorizație 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea apelor nr.107/1996, modificată și completată de Legea nr. 310/2004.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurator.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- H.G. nr. 235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe periculoase.
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.
- 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 modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

Autorizația de mediu emisă de A.P.M. Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

I. Activitatea autorizată

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

Teren cu suprafața totală de 14 454,72 mp, proprietatea S.C. PROINTERMED S.R.L., pe care se afla amplasate următoarele construcții:

- Cabina poartă cu S = 38 mp.
- Clădire C1 (pavilion administrativ) cu S = 291 mp.
- Clădire C2 (spațiu administrativ + depozit utilaje) cu S = 854 mp.

Autorizație de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuită în data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoia, sat Smeura, nr. 395 B, județul Argeș



- Hala nr. 1 (reciclare, sortare si spalare deseuri mase plastice) cu S = 533 mp.
- Hala nr. 2 (sectie de regranulare) cu S = 419 mp.
- Atelier mecanic cu S = 300 mp.
- Drum acces cu S = 1137 mp.
- Sectie productie cu S = 2197 mp.
- Magazie nr. 1 cu S = 329 mp.
- Magazie nr. 2 cu S = 283 mp.
- Magazie nr. 3 cu S = 494 mp.
- Magazie nr. 4 cu S = 125 mp.
- Magazie nr. 5 cu S = 44 mp.
- Arhiva.
- Post Trafo 1 cu S = 17 mp.
- Post Trafo 2 cu S = 6 mp.
- Platforma betonata nr. 1 (spatiu stocare temporara materii prime, materiale auxiliare si deseuri nepericuloase) cu S = 1109 mp.
- Platforma betonata nr. 2 (parcare auto + spatiu stocare temporara materii prime, materiale auxiliare si deseuri nepericuloase) cu S = 1995 mp.
- Doua statii epurare ape uzate, monobloc, biologice tip BIOCLAR B20 (Q = 3 mc/zi, 20 l.e.).
- Doua decantoare stocare apa tehnologica in vederea recircularii.
- Doua rezervoare tampon din rasina sintetica armata cu fibra de sticla (R1 = 10 mc si R2 = 5 mc) pentru inmagazinarea apei folosita doar pentru a compensa cantitatea de apa ce se pierde in fluxul tehnologic.
- Patru centrale termice, functionale cu gaze naturale, respectiv: 2 centrale termice cu tiraj fortat, marca Immergas , Pt = 2 x 50 kW (sectia produse finite) prevazute cu cos comun de evacuare gaze arse in atmosfera, o centrala termica cu tiraj fortat, marca Motan, Pt = 24 kW (atelier mecanic) si o centrala termica cu tiraj fortat, marca Sim, Pt = 90 kW (cladire administrativa).

Utilaje:

A) In Sectia Reciclare:

Nr. crt.	UTILAJE	Capacitate teoretica maxima Kg/zi	Putere Instalata kW
1	Banda transportoare - utilaj introdus in flux tehnologic	36000	3
2	Moara tocat	28800	90
3	Snec transportor	24000	3
4	Frictiune	24000	15
5	Spalator	48000	12
6	Frictiune2	24000	45
7	Snec transportor	24000	3
8	Spalare clatire/limpezire	48000	24
9	Snec transportor	24000	3
10	Centrifuga	24000	45
11	Runy	24000	25
12	Uscator Tromel	24000	20
13	Banda transportoare	24000	3
14	Moara Alpina 1	24000	45
15	Serpentina	-	15
16	Ciclon	-	15

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



17	Banda transportoare	36000	7.5
18	Moara Alpina 2	28800	75
19	Suflanta	-	15
20	Instalatie tratare	-	15
21	Hidrofilter	-	15
22	Buncar	-	15
23	REGRANULATOR – TECHNOVA	13200	300
24	REGRANULATOR – TECHNOVA II	9600	300
25	REGRANULATOR GAMA MECANICA	7200	200
26	Moara	28800	200
27	SHREDDER	60000	140
28	Buncar stocare	20 mc	5
29	Moara maruntire	30 000	30

B) Sectia produse finite:

Nr. crt.	EXTRUDER FOLIE	Capacitate Kg/zi	Putere Instalata kW
1	Extruder Amut	1200	34
2	Extruder Windmoller Holcher	6000	147
3	Extruder Bandera 140	12000	278
4	Extruder Technova 160	16800	305
5	Extruder Windmoller Holcher	6000	95
6	Extruder Bielloni	3600	93
7	Extruder Triplu strat Windmoller Holcher MACHI	9600	160
8	Extruder Dolci 60	1200	26
9	Extruder Ozmak 70	2400	41

Nr. crt.	UTILAJ SUDEZA	Capacitate Kg/zi	Putere Instalata kW
1	ARVOR	3200	15
2	SALA	3200	12
3	ARVOR II	1920	12
4	BASFF	6400	12

Nr. crt.	MASINI ROLATE	Capacitate Kg/zi	Putere Instalata kW
1	Masina automata huse AK 1200	3200	10
2	Masina huse rolate AK1300	3200	10
3	Masina huse rolate AK1300	3200	10
4	Masina saci rolati FAS 1	3200	5
5	Masina saci rolati FAS 2	3200	5
6	Masina husa rolate (2 bucati)	3200	5

- mașina ambalat cu stretch - 1 bucata;
- masini imprimat folie - 5 bucăți;
- masina debitat teava - 1 bucata;

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



In operatiile de verificare si incercare se folosesc: mijloace specifice de masura (termoregulatori, platforme electronice, micrometru, ruleta).

Mijloace de transport:

Ca mijloace de transport intern, in cadrul S.C. PROINTERMED S.R.L., se utilizeaza 5 motostivuitoare.

Parcul auto al societatii dispune de 3 autoturisme, 5 autoutilitare si 4 autospecializate, dupa cum urmeaza:

Nr. Inmatriculare	Licenta serie/nr.	Data exp. Lic. Transp.	Masa maxim totala autorizata (kg)	Combustibil
AG 80 PRO/ autospecializata	1435888	03.10.2018	11990	motorina
AG 19 PRO/autospecializata	1435883	03.10.2018	24900	motorina
AG 38 PRO/ autospecializata	1435884	03.10.2018	24900	motorina
AG 44 PRO/ autospecializata	1435885	03.10.2018	26000	motorina
AG 10 PRO/autoutilitara	1435886	03.10.2018	10000	motorina
AG 12 PRO/ autoutilitara	1435887	03.10.2018	10000	motorina
AG 02 PRO/ autoutilitara	1435889	03.10.2018	28000	motorina
AG 50 PRO/ autoutilitara	nu necesita	-	3500	motorina
AG 23 PRO/ autoutilitara	nu necesita	-	3500	motorina
AG 16 PRO/ autoturism	nu necesita	-	-	motorina
AG 36 PRO/ autoturism	nu necesita	-	-	motorina
AG 07 PRO/ autoturism	nu necesita	-	-	motorina
Motostivuitoare = 5buc	Autorizate ISCIR	-	-	motorina

2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite, mod de depozitare, cantitati

a) Pentru desfasurarea activitatii de fabricare a produselor din mase plastice, se folosesc urmatoarele materii prime si materiale auxiliare:

Nr. crt.	Denumire materiale	Cantitati estimative (tone/an)	Utilizare	Mod de stocare
1.	Granule HDPE, LDPE, LLDPE, PP, etc.	2772744	Materie prima pentru executarea produsului finit	Europalet, palet plastic, husa palet, sac plastic.
2.	Granule aditivi (coloranti, stabilizatori)	128056	In amestec cu materia prima prima pentru executarea produsului finit	Europalet, palet plastic, husa palet, sac plastic pungi plastic, cutie carton.
3.	Regranulat din material plastic - cumparat	1152968	Materie prima reciclată pentru executarea produsului finit	Europalet, palet plastic, husa palet, Big Box.
4.	Cerneala	0,749	Inscriptionare produs finit	Galeata tabla, recipient plastic
5.	Deseuri mase plastic colectate	2269479	Reciclare	Balotat, vrac
6.	Ambalaje hartie si	100	Ambalare produs finit pentru	Vrac pe palet, in cutii

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



	carton		piata interna si externa.	din plastic, cutii metalice.
7.	Palet lemn	100	Ambalare produs finit pentru piata interna si externa.	Platforma betonata exterioara.
8.	Ambalaj plastic, teava (TVPE)	100	Ambalare produs finit pentru piata interna si externa.	Banda PP
9.	Site metalice	50	Regranulatoare - Separarea impuritatilor produsului finit	Vrac in cutie de lemn.
10.	Floculant/adjuvant (polimeri)	50	Statia Tratare	Bazin plastic

b) Pentru activitatea de colectare deseuri nepericuloase de la persoane fizice si juridice:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa	Cantitatea colectata, estimată	Stare fizică	Mod de stocare temporară
02	DESEURI DIN AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACVACULTURA, SILVICULTURA, VANATOARE SI PESCUIT, DE LA PREPARAREA SI PROCESAREA ALIMENTELOR				
02 01 04	deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	Generatori, Colectori	50 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
03	DESEURI DE LA PRELUCRAREA LEMNULUI SI PRODUCEREA PLACILOR SI MOBILEI, PASTEI DE HARTIE, HARTIEI SI CARTONULUI				
03 01 05	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04*	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
03 03 08	deșeuri de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
07	DESEURI DIN PROCESE CHIMICE ORGANICE				
07 02 13	deșeuri de materiale plastice	Generatori, Colectori	50 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
15	DESEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE SI IMBRACAMINTE DE PROTECTIE, NESPECIFICATE IN ALTA PARTE				
15 01 01	ambalaje de hartie si carton	Generatori, Colectori	10 tone/luna		Pe platforma betonata exterioara si magazii.
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Generatori, Colectori	300 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
15 01 03	ambalaje de lemn	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
15 01 06	ambalaje amestecate	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
16	DESEURI NESPECIFICATE IN ALTA PARTE				
16 01 19	Materiale plastice	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
17	DESEURI DIN CONSTRUCTII SI DEMOLARI (INCLUSIV PAMANT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)				

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10......2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



17 02 01	lemn	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
17 02 03	materiale plastice	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
19	DESEURI DE LA INSTALATII DE TRATARE A REZIDUURILOR, DE LA STATIILE DE EPURARE A APELOR UZATE SI DE LA TRATAREA APELOR PENTRU ALIMENTARE CU APA SI UZ INDUSTRIAL				
19 12 01	hartie si carton	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
19 12 04	Materiale plastice si de cauciuc	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
19 12 07	lemn, altul decat cel specificat la 19 12 06*	Generatori, Colectori	5 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.
20	DESEURI MUNICIPALE SI ASIMILABILE DIN COMERT, INDUSTRIE, INSTITUTII, INCLUSIV FRACTIUNI COLECTATE SEPARAT				
20 01 39	Materiale plastice	Generatori, Colectori	10 tone/luna	solida	Pe platforma betonata exterioara si magazii.

Combustibili folositi – gaze naturale furnizate de la reseaua de gaze naturale existenta in zona, pe baza de contract.

Carburanti folositi: - motorina pentru functionarea mijloacelor de transport, achizitionata de la statiile de distributie carburanti.

3. Utilitati: apa, canalizare, energie

➤ **Alimentarea cu apa**

○ **Sursa de apa**

a) Necesarul de apa pentru cladirea „Birouri” si hala de productie este asigurat din reseaua de distributie comunala. Apa este preluata printr-un bransament PEHD (Dext. = 32 mm, L = 260 m). Distributia apei din caminul de apometru, se realizeaza la presiunea retelei printr-o conducta PEHD (Dn = 32 mm, L = 45 m) catre hala de productie si printr-o conducta PEHD (Dn = 32 mm, L = 136 m) catre cladirea birouri.

b) Necesarul de apa pentru consumul tehnologic de la hala de reciclare a foliilor (spalarea foliilor de material plastic recuperate si reciclate) este asigurat din subteranul de adancime exploatat printr-un foraj existent ce a fost denisipat si reechipat (H = 170 m, NHs = 60,50 m, NHd = 66,80 m, Q = 1,88 l/s). forajul este echipat cu o electropompa submersibila tip PEDROLLO ZDS QS 4X.8 cu urmatoarele caracteristici: Q = 6,00 mc/h (1,67 l/s), Hp = 82,00 mCA, montata la adancimea de 75 m.

○ **Aductiunea apei** – conducta PEHD (Dext. = 40 mm, L = 68 m).

○ **Instalatii de inmagazinare** – doua rezervoare tampon din rasina sintetica armata cu fibra de sticla (R1 = 10 mc si R2 = 5 mc).

○ **Distributia apei**

Din rezervoare apa este pompata prin conducta PEHD, Dext. = 40 mm, pozata suprateran, in bazinul de prespalare B1 (Vutil = 8 mc), cu o electropompa cu caracteristicile: Q = 14,00 mc/h (3,89 l/s), Hpompate = 9,00 mCA, P = 900 W.

Apa din rezervoare este folosita doar pentru a compensa cantitatea de apa ce se pierde in fluxul tehnologic.

Flux tehnologic:

Deseurile din mase plastice ce sunt reciclate sunt introduse intr-o moara, unde sunt tocate, apoi transportate in bazinul B1 (Vutil = 8 mc). In acest bazin este adus materialul tocat, unde se efectueaza o prespalare prin intermediul a doua axe cu zbatari.

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



Din acest bazin, materialul de plastic este transportat in bazinul de spalare B2 (Vutil = 3,70 mc), prin intermediul unei linii de transport alcatuita din trei transportoare elicoidale (snecuri). In bazinul B2, materialul plastic este spalat prin intermediul a cinci axe cu zbatari. Materialul plastic spalat este transportat in utilajul de centrifugare, prin intermediul unei linii de transport alcatuita dintr-o linie transportoare elicoidala (snec).

Apa incarcata cu materii in suspensie este decantata in decantorul D1. Alaturat decantorului, pe toata lungimea acestuia, exista o rigola din beton, cu $l = 6,50$ m, $l = 0,75$ m si $H = 0,5$ m, care preia apa limpezita din compartimentul c al decantorului. Din rigola, apa este pompata in bazinul de prespalare B1. Pomparea se realizeaza cu o pampas de ape uzate, submersibila, cu caracteristicile: $Q = 12,50$ mc/h (3,47 l/s), $H_{pompate} = 7,00$ mCA, $P = 750$ W.

Colectarea apelor uzate, incarcate in suspensii se realizeaza periodic de la bazinele de spalare B1 si B2, prin golirea acestora in bazele care le echipeaza, precum si de la utilajul de centrifugare si dirijarea lor in decantorul primar prin conducta PEHD cu $D = 110$ mm.

o **Debitele si volumele cerintei de apa sunt urmatoarele:**

	TOTAL	SUBTERAN	RETEA COMUNALA
Q zi max. (mc/zi, l/s)	18,30/0,212	11,13/0,129	7,17/0,248
Q zi med. (mc/zi, l/s)	13,28/0,154	7,346/0,08	5,94/0,205
V med. an (mc)	3454,3	1909,9	1544,4

Timp de functionare: 24 ore/zi, 260 zile/an pentru hale; 8 ore/zi, 260 zile/an pentru birouri.

o **Instalatii de masurare a volumelor de apa prelevate**

- un apometru ($D_n = 25$ mm), montat in caminul apometru, la reseaua comunala;
- un apometru ($D_n = 50$ mm), montat pe conducta de refulare a pompei din foraj.

➤ **Evacuarea apelor uzate**

a) **Apele uzate menajere**

➤ Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare a cladirii „Birouri” sunt colectate, printr-o retea de canalizare executata din tubulatura PVC ($D_n = 110$ mm, $L = 20$ m) in statia de epurare monobloc biologica tip BIOCLAR B20 ($Q = 3$ mc/zi, 20 l.e.), dupa care, printr-o conducta PVC ($D_n = 110$ mm, $L = 5$ m) apele epurate sunt evacuate in paraul Albota (km 3), la circa 80 m aval de podul DN 67 B Pitesti – Bucuresti.

➤ Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare de la hala de productie sunt colectate, printr-o retea de canalizare executata din tubulatura PVC ($D_n = 110$ mm, $L = 10$ m) in statia de epurare monobloc biologica tip BIOCLAR B20 ($Q = 3$ mc/zi, 20 l.e.), dupa care, printr-o conducta PVC ($D_n = 110$ mm, $L = 100$ m) apele epurate sunt evacuate in paraul Albota (km 4), la circa 180 m aval de podul DN 67 B Pitesti – Bucuresti.

Fiecare din cele doua statii de epurare are in componenta:

▪ Un bioreactor ($V = 6,8$ mc) din polipropilena compartimentat in urmatoarele spatii tehnologice:

- camera de pretratare mecanica prevazuta cu cos de filtrare pentru retinerea materialelor grosiere;
- camera pentru fermentarea anaeroba a namolului;
- camera de denitrificare;
- camera de aerare (nitrificare si oxidare a substantelor organice);

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- camera de separare (decantare secundara).
- Un bazin ($V = 6$ mc) pentru stocarea temporara a namolului.

Statia de epurare este echipata cu:

- o suflanta pentru livrarea aerului necesar procesului de epurare biologica si recircularea namolului activ;
- un sistem de distributie a aerului prin difuzori porosi;
- un echipament electric.

b) Apele pluviale

Apele pluviale de la cladirea birouri si de la hala de productie se scurg liber la suprafata terenului. In partea nordica a perimetrului, apele pluviale ce se scurg sunt colectate intr-un canivou din beton cu $L = 39$ m, $I = 0,80$ m, $H = 0,40$ m. Din acest canivou, apele pluviale sunt descarcate in paraul Albota printr-o conducta din beton cu $D_n = 300$ mm si lungime de 43 m, ce trece pe sub cladirea birourilor. In partea sudica apele pluviale se scurg gravitational in paraul Albota datorita pantei terenului.

c) Apele tehnologice

In procesul de reciclare a deseurilor din mase plastice, acestea sunt in prealabil spalate. Apa rezultata de la spalare este recirculata. Spalarea se realizeaza intr-un bazin din beton, semiingropat, amplasat in hala veche reciclare, cu dimensiunile de 7×2 m si $H = 1,50$ m.

Bazinul este separat de ziduri deversoare in trei compartimente:

- decantor primar;
- decantor secundar;
- compartiment reintroducere a apei in circuit.

Namolul rezultat in cele doua decantoare este vidanajat de catre un agent economic autorizat cu care societatea are incheiat contract.

d) Debitetele de apa evacuate:

	TOTAL	SUBTERAN	RETEA COMUNLA
Q zi max. (mc/zi, l/s)	16,81/0,195	11,13/0,129	5,68/0,066
Q zi med. (mc/zi, l/s)	12,09/0,114	7,346/0,085	4,75/0,055
V med. an (mc)	3144,9	1909,9	1235

➤ Energia electrica

Unitatea este racordata la reseaua de energie electrica existenta in zona, conform Contractului pentru vanzare cumparare de energie electrica la clienti eligibili nr. E5143E/31.10.2013, incheiat cu S.C. CEZ Vanzare S.A.

➤ Energia termica

Agentul termic necesar incalzirii spatiilor functionale si prepararii apei calde menajere este produs de 4 centrale termice (2 centrale termice cu tiraj forat ce deservesc sectia de productie, cu $P_t = 45$ kW fiecare si 2 centrale termice ce deservesc cladirea administrativa, cu $P_{t1} = 45$ kW si $P_{t2} = 90$ kW), functionale cu gaze naturale. Centralele termice sunt prevazute cu cosuri pentru evacuarea gazelor arse, cu urmatoarele caracteristici:

- cos nr. 1: $H = 3$ m, $D_n = 120$ mm;
- cos nr. 2: $H = 3$ m, $D_n = 120$ mm;
- cos comun nr. 3, aferent celor doua centrale termice din cladirea administrativa: $H = 15$ m, $D_n = 500$ mm.

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



Hala de productie este prevazuta cu ventilatoare electrice montate pe plafon si peretii laterali.

4. Descrierea principalelor faze ale activitatii

A) Fabricarea produselor din material plastic (cod CAEN: 2221, 2222, 2223, 2229)

In Sectia produse finite, procesul tehnologic de fabricare a produsului finit necesita in general urmatoarele operatii principale:

- alimentarea buncarului masinii de extrudare cu **granule de polietilena**, achizitionata ca atare sau obtinuta pe amplasamentul societatii din valorificarea deșeurilor de mase plastice, fie colectate de la persoane fizice si juridice, fie generate pe amplasament, si transformate in granule de polietilena prin extrudare, **si aditivi**;
- fluidizarea amestecului printr-un șnec incalzit electric;
- extrudarea filmului si formarea balonului (cu ajutorul unui ventilator);
- racirea naturala a acestuia si rularea foliei.

Productia de ambalaje se realizeaza prin:

- fixarea rolei de folie pe suportul masinii (sudeza sau masina confectionat huse);
- derularea acesteia, debitarea si lipirea (prin incalzire electrica) a foliei la dimensiunile necesare.

In procesul tehnologic se utilizeaza ca ambalaj, teava polietilena si teava carton. Acestea se debiteaza la lungime, conform comenzilor.

B) Colectarea deșeurilor nepericuloase - cod CAEN 3811, comert cu ridicata al deșeurilor si resturilor - cod CAEN 4677

Societatea S.C. Prointermed S.R.L. desfasoara activitatea de colectare deșeuri nepericuloase, de la persoane fizice si persoane juridice, pe baza de contract.

Deșeurile nepericuloase sunt colectate și transportate in cea mai mare parte din cazuri, compactate in baloti, dar si vrac sau în saci (tip big-bags), containere metalice sau din plastic, cutii de carton/lemn, pe paleți sau alte tipuri de recipiente din materiale plastice, metalice, carton, lemn, utilizate în funcție de natura deșeurilor, descărcate pe platforma betonată exterioara și/sau hală/depozit, până la efectuarea operațiilor de sortare, dezmembrare (după caz), tratare, reciclare și livrare către alți operatori economici autorizați în reciclarea sau valorificarea respectivelor deșeuri. Societatea asigura transportul de la generator către punctul de lucru, cântărirea, recepția deșeurilor, cât și sortarea pe categorii și subcategorii de deșeuri, urmată de o stocare temporară a acestora.

Stocarea temporară se realizează pe platformele betonate exterioare, respectiv in magaziile existente.

Capacitatea maxima de stocarea temporară a deșeurilor nepericuloase, existenta pe amplasament este de circa 3000 tone.

Colectarea deșeurilor de la persoane fizice si juridice, se realizează în:

- baloți 50 - 500 kg (deșeuri materiale plastice PE);
- saci rafie 25 - 50 kg (măcinatură, regranulare mase plastice);
- big bags de cca. 1 tona (măcinatură, regranulare mase plastice, vrac);
- vrac pentru deșeurile în stare solidă;
- containere metalice/nemetalice;
- paleti lemn sau plastic.

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10......2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



Deseurile colectate de la persoane fizice si juridice, care nu sunt supuse operatiei de valorificare pe amplasament, sunt predate la agenti economici autorizati, cu care societatea are incheiate contracte.

C) Recuperarea materialelor reciclabile sortate - cod CAEN 3832

In Sectia reciclare, procesul tehnologic de reciclare, necesita in general urmatoarele operatiuni:

- dupa sortarea manuala a deseurilor PE,
- macinarea deseurilor din material plastic cu ajutorul morii din dotare;
- transportul macinaturii obtinute, cu ajutorul snecului transportor;
- alimenta benzii transportoare;
- prespalarea grosiera a deseurilor tocate bazinul B1 (Vutil = 8 mc) prin intermediul a doua axe cu zbaturi;
- spalarea deseurilor tocate in bazinul de spalare B2 (Vutil = 3,70 mc) prin intermediul a cinci axe cu zbaturi;
- centrifugarea deseurilor spalate in utilajul de centrifugare (are loc o operatie de eliminare a apei si impuritatilor);
- uscarea deseurilor (reducerea umiditatii) cu ajutorul uscatorului tip Tromel;
- transportul deseurilor uscate pe banda transportoare pana la moara Alpina, unde fulgii de folie tocati se marutesc, urmand uscarea prin serpentine, trecerea acestora prin Ciclon (unde fulgii de folie se usuca si se depresurizeaza);
- regranularea fulgilor din material plastic cu ajutorul Regranulatorului tip Technova 1. In regranulator, fulgii sunt topiti, transformati in fire si transportati la un cap taietor. Exista un traseu secundar pentru deseurile care nu necesita spalare, format din banda transportoare, moara tocat Alpina, ciclon, suflanta, buncar pana in Regranulator Tehnova 2.

In sectia reciclare s-a implementat un sistem de spalare cu circuit inchis si epurare continua, constituit din:

- o C1 – conducta de admisie apa provenita de la spalari. Aceasta colecteaza apele provenite de la toate utilajele de spalare din sectie;
- o B1 – bazin de omogenizare apa dupa spalari. Are rolul de a prelua toate apele provenite din sectia de reciclare folie si de a le omogeniza inainte de a intra in treptele de tratament. Bazinul trebuie mixat permanent urmand ca apa omogenizata sa fie pompata in instalatia Huber;
- o M1 – mixer bazin omogenizare, cu functionare permanenta;
- o P1 – pompa alimentare instalatie Huber;
- o C2 – conducta alimentare Huber;
- o U1 – instalatie Huber cu rol de separare grosier (in principal fulgi) de apa si ingrosare namol;
- o U2 – Storcator cu rol de storce/deshidratare namol rezultat in urma instalatiei Huber;
- o C3,C3' – conducte alimentare bazin B2;
- o B2 – bazin de apa filtrata;
- o P2 – pompa alimentare serpentina/decantor;
- o C4 – conducta alimentare decantor (serpentina de reactie);
- o U3 – unitatea de dozare/stocare coagulant;
- o U4 – unitatea de preparare si dozare floculant;
- o C6,C7 - conducte de dozare coagulant si floculant;
- o U5 – decantor cu rolul de a duce la capat reactia coagulantului si floculantului, de a separa materiile in suspensie din apa prin decantare si de a o limpezii;
- o P3 – pompa reintroducere apa curata in sistem;

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- o C5 – conducta apa curata pentru recircularea in sistem;
- o U6 – unitate reactie floculant-namol. Acest bazin are rol de omogenizare a namolului, de a verifica calitatea namolului rezultat din decantor, de asemenea in acest bazin se poate introduce la nevoie si un floculant pentru a ingrosa mai mult namolul si pentru a avea o mai buna separare in Huber.
- o P4 – pompa alimentare namol decantat;
- o C9 – conducta de alimentare cu namol a instalatiei Huber;
- o C10 – conducta/fanta de evacuare a namolului ingrosat si a fulgilor din instalatia Huber;
- o C11 – conducta/fanta de evacuare namol deshidratat/stors.

D) Transport rutier de deseuri nepericuloase - cod CAEN 4941 se realizeaza cu mijloace auto proprii si inchiriate, cu respectarea H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

5. Produse si subproduse obtinute (cantitati, destinatie)

Nr. crt.	Produse si subproduse	Cantitate aprox. to/an	Destinatie
1.	Granule din material plastic reciclat	958 600	Materie prima pentru executarea produsului finit in productia proprie/vanzare catre beneficiari.
2.	Folie polietilena, confectii (pungi, huse, saci, etc.)	5 211 090	Produs finit / Ambalaje
3.	Teava Polietilena	68 588	Produs finit/Ambalaje

6. Date referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati)

Agentul termic necesar incalzirii spatiilor functionale si prepararii apei calde menajere este produs de 4 centrale termice (2 centrale termice cu tiraj forat ce deservesc sectia de productie, cu $P_t = 45$ kW fiecare si 2 centrale termice ce deservesc cladirea administrativa, cu $P_{t1} = 45$ kW si $P_{t2} = 90$ kW), functionale cu gaze naturale. Centralele termice sunt prevazute cu cosuri pentru evacuarea gazelor arse, cu urmatoarele caracteristici:

- cos nr. 1: H = 3 m, Dn = 120 mm;
- cos nr. 2: H = 3 m, Dn = 120 mm;
- cos comun nr. 3, aferent celor doua centrale termice din cladirea administrativa: H = 15 m, Dn = 500 mm.

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

- **Transporturi rutiere de marfuri (deseuri nepericuloase) – cod CAEN 4941**

8. Program de functionare – 8 ore/zi; 5 zile/saptamana; 254 zile/an.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului

1. Instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu

AER:

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- cos nr. 1 aferent centralei termice cu tiraj forat, functionala cu gaze naturale, ce deservește sectia de productie, $P_t = 45 \text{ kW}$, cu caracteristicile: $H = 3 \text{ m}$, $D_n = 120 \text{ mm}$;
- cos nr. 2 aferent centralei termice cu tiraj forat, functionala cu gaze naturale, ce deservește sectia de productie, $P_t = 45 \text{ kW}$, cu caracteristicile: $H = 3 \text{ m}$, $D_n = 120 \text{ mm}$;
- cos comun nr. 3, aferent celor doua centrale termice ce deserveșc cladirea administrativa, functionale cu gaze naturale, $P_{t_1} = 45 \text{ kW}$ și $P_{t_2} = 90 \text{ kW}$, cu caracteristicile: $H = 15 \text{ m}$, $D_n = 500 \text{ mm}$;

APA UZATA:

a) doua statii monobloc de epurare biologica tip BIOCLAR B20 ($Q = 3 \text{ mc/zi}$, 20 l.e.), pentru epurarea apelor uzate menajere, constituite fiecare din:

- Un bioreactor ($V = 6,8 \text{ mc}$) din polipropilena compartimentat in urmatoarele spatii tehnologice:

- camera de pretratere mecanica prevazuta cu cos de filtrare pentru retinerea materialelor grosiere;
- camera pentru fermentarea anaeroba a namolului;
- camera de denitrificare;
- camera de aerare (nitrificare și oxidare a substantelor organice);
- camera de separare (decantare secundara).

- Un bazin ($V = 6 \text{ mc}$) pentru stocarea temporara a namolului.

Statia de epurare este echipata cu:

- o suflanta pentru livrarea aerului necesar procesului de epurare biologica și recircularea namolului activ;
- un sistem de distributie a aerului prin difuzori porosi;
- un echipament electric.

b) bazin din beton, semiingropat, amplasat in hala veche reciclare, cu dimensiunile de $7 \times 2 \text{ m}$ și $H = 1,50 \text{ m}$, pentru spalarea deseurilor din mase plastice. Bazinul este separat de ziduri deversoare in trei compartimente:

- decantor primar;
- decantor secundar;
- compartiment reintroducere a apei in circuit.

Masuri pentru prevenirea impurificarii apei

- Planul retelelor de colectare trebuie sa prezinte sectoarele colectate, punctele de bransament, vizitare, portiunile inguste, posturile de prelevare, masurare, vane manuale și automate etc. Acest plan trebuie sa fie pus la dispozitia autoritatii de mediu și a serviciilor pentru stingerea incendiilor și prim ajutor.
- Reziduurile apoase evacuate de pe platforma nu trebuie sa fie susceptibile de a degrada retelele de canalizare și nu trebuie sa contina substante care sa ingreuneze buna functionare a lucrarilor de tratare.
- Punctele de masurare și prelevare probe trebuie sa fie echipate cu aparate necesare pentru a efectua masuratorile in conditii edificatoare.

SOL:

- magazie materii prime și materiale auxiliare, produse finite;
- platforma betonata nr. 1 (spatiu stocare temporara materii prime, materiale auxiliare și deseuri nepericuloase) cu $S = 1109 \text{ mp}$;

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- platforma betonata nr. 2 (parcare auto + spatiu stocare temporara materii prime, materiale auxiliare si deseuri nepericuloase) cu S = 1995 mp;
- containere metalice, din plastic, lemn, pentru stocarea temporara si selectiva a deseurilor existente pe amplasament.

Masuri pentru prevenirea impurificarii solului

- Incarcarile si descarcarile de materiale si deseuri trebuie sa aiba loc in zone desemnate, protejate impotriva pierderilor prin scurgeri.
- Deseurile vor fi depozitate astfel incat sa se previna orice contaminare a solului si a apei.
- Stocarea tuturor produselor sau deseurilor solide sau lichide susceptibile sa provoace poluarea mediului se va face pe soluri impermeabile mentinute in buna stare si care garanteaza imposibilitatea infiltrarii poluantilor in sol.
- Curatarea platformei se va face cu materiale adsorbante / absorbante, ecologice (cu structura celulozica sau turba), reducandu-se in acest mod consumul de apa pentru spalari si eliminand in acelasi timp riscul de a ajunge produsele petroliere in sol/subsol.

2. Dotări și măsuri pentru protecția mediului

- Cabina poarta cu S = 38 mp.
- Cladire C1 (pavilion administrativ) cu S = 291 mp.
- Cladire C2 (spatiu administrativ + depozit utilaje) cu S = 854 mp.
- Hala nr. 1 (reciclare, sortare si spalare deseuri mase plastice) cu S = 533 mp.
- Hala nr. 2 (sectie de regranulare) cu S = 419 mp.
- Atelier mecanic cu S = 300 mp.
- Drum acces cu S = 1137 mp.
- Sectie productie cu S = 2197 mp.
- Magazie nr. 1 cu S = 329 mp.
- Magazie nr. 2 cu S = 283 mp.
- Magazie nr. 3 cu S = 494 mp.
- Magazie nr. 4 cu S = 125 mp.
- Magazie nr. 5 cu S = 44 mp.
- Arhiva.
- Platforma betonata nr. 1 (spatiu stocare temporara materii prime, materiale auxiliare si deseuri nepericuloase) cu S = 1109 mp.
- Platforma betonata nr. 2 (parcare auto + spatiu stocare temporara materii prime, materiale auxiliare si deseuri nepericuloase) cu S = 1995 mp.
- Doua statii epurare ape uzate, monobloc, biologice tip BIOCLAR B20 (Q = 3 mc/zi, 20 l.e.).
- Doua decantoare pentru stocare apa tehnologica in vederea recircularii.
- Doua rezervoare tampon din rasina sintetica armata cu fibra de sticla (R1 = 10 mc si R2 = 5 mc) pentru inmagazinarea apei folosita doar pentru a compensa cantitatea de apa ce se pierde in fluxul tehnologic.
- Containere metalice, din plastic, lemn, big-bagsuri, pentru stocarea temporara si selectiva a deseurilor existente pe amplasament.
- Europubele pentru colectarea temporara a deseurilor menajere in vederea eliminarii lor la depozit autorizat de deseuri menajere.

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10......2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



3. Concentrații de poluanți admise la evacuare în mediul înconjurător, nivel de zgomot

Calitatea aerului:

✓ Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului; acestea nu vor depăși valorile stabilite Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator, respectiv:

Indicator	Perioada de mediere	Valoare Limita
Particule în suspensie (PM ₁₀)	24 h	50 µg/mc

APA UZATA

✓ Limitele maxime admise ale indicatorilor de calitate pentru apele evacuate in paraul Albota, vor respecta concentratiile maxime admise in H.G. nr. 352/2005 care modifica si completeaza H.G. nr. 188/2002 – NTPA 001, respectiv :

Nr. crt.	Indicator	U.M	Concentratii maxime admise
1.	pH	unitati pH	6,5 -8,5
2.	Materii totale in suspensie	mg/l	60
3.	Consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu CCOCr	mg/l	125
4.	CBO5	mg/l	25
5.	Azot total	mg/l	15
6.	Fosfor total	mg/l	2
7.	Substante extractibile	mg/l	20
8.	Detergenti	mg/l	0,5
9.	Reziduu fix	mg/l	1000

Nota:

Alti indicatorii de calitate ai apelor uzate, nenominalizati vor fi conform NTPA 001/2002, aprobat prin H.G. nr.188/28.02.2002, modificata si completata cu H.G. nr. 352/2005 si in conformitate cu H.G. nr. 351/2005.

SOL

✓ Respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.

ZGOMOT:

✓ Activitatea de pe amplasament nu trebuie sa produca zgomote care sa depaseasca limitele prevazute in SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici si biologici emisi, emisii de poluanti, frecventa

a) Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze nivelul poluantilor în aer (particule in suspensie – PM₁₀) – **punct de monitorizare: 1 punct la limita amplasamentului- anual** (conform Capitolului II punctul 3 – Calitatea aerului).

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- b) Monitorizarea emisiilor in apele uzate evacuate in paraul Albota, **punct de monitorizare** – la iesirea din statiile de epurare - **semestrial**. Analizele vor fi efectuate de catre un laborator autorizat RENAR
- c) Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze **anual nivelul de zgomot**, 1 punct la limita amplasamentului, conform prevederilor SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

2.Date ce vor fi raportate la A.P.M. Arges si periodicitatea

- a) **Anual** - nivelul de imisii pentru fiecare poluant.
- b) **Semestrial** - valoarea concentratiei indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate in paraul Albota.
- c) **Anual** – nivelul de zgomot.
- d) **Semestrial** – gestionarea uleiurilor uzate.
- e) **Lunar** - situația gestiunii deșeurilor colectate / rezultate: tipul si codul acestuia, cantitatea colectata / produsa, stocata temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), transport si eliminare (conform formular stabilit prin HG 856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase si prelucrat pentru a cuprinde toate categoriile de deseuri de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Arges).
- f) Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- g) Raportari SIM:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Situația gestiunii deșeurilor: Chestionar COLECTARE/TRATARE – completat de colectorii de deseuri.	anual	1 februarie - 31 martie	Chestionar nr.1 COLECTARE/TRATARE
2	Statistica deșeurilor: Chestionar TRATARE – completat de tratatorii de deseuri.	anual	1 februarie - 31 martie	Chestionar nr.5 TRATARE
3.	Raportare privind gestionarea uleiurilor uzate	anual	Conform H.G. nr. 235/2007 si la solicitarea, respectiv in formatul autoritatii competente pentru protectia mediului	Chestionar 2.1 – Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA.
4.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile si completarile ulterioare – Anexa1 si Anexa 3R/V	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1, Anexa si Anexa 3R/V

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor si ambalajelor

1.Deșeuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare)

a) Deseuri nepericuloase

Autorizație de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa	Cantitatea generată, estimată (U.M.)	Stare fizică	Mod de stocare temporară
1.	03 01 05	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04*	Intreaga unitate	5 tone /luna	solida	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
2.	03 03 08	deșeuri de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării	Operația de sortare	5 tone/luna	solida	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
3.	07 02 13	deșeuri de materiale plastice	Operația de fabricare produse mase plastice	50 tone/luna	solidă	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
4.	15 01 01	ambalaje de hartie si carton	Intreaga unitate	5 tone/luna	solidă	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
5.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Intreaga unitate	30 tone/luna	solidă	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
6.	15 01 03	ambalaje de lemn	Intreaga unitate	5 tone/luna	solidă	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
7.	15 01 06	ambalaje amestecate	Intreaga unitate	1 tona/luna	solida	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
8.	16 01 03	anvelope scoase din uz	Parc auto	0,20 tone/luna	solidă	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
9.	17 04 05	fier și oțel	Intreaga unitate	1 tona/luna	solidă	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
10.	19 08 14	namol stație de epurare ape uzate	Epurarea apelor uzate rezultate din fluxul tehnologic	20 tone/luna	lichida	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
11.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Intreaga unitate	250 mc/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare si magazii.

b) Deșeuri periculoase

Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu	Instalație/ secție	Cantitatea generată estimată (U.M.)	Stare fizică	Mod de stocare temporară
1.	05 10 16*	Dee-uri	Intreaga unitate	0,001 tone/luna	solidă	In cutii carton sau plastic pe platf. betonata.
2.	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	Functionare si intretinere instalatii tehnologice	0,001 tone/luna	lichida	In recipient metalic pe platf. betonata in Atelier Mecanic.
3.	13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de	Functionare si intretinere	0,001 tone/luna	lichida	In recipient metalic pe platf. betonata in

Autorizație de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



		motor, de transmisie și de ungere	instalații tehnologice			Atelier Mecanic.
4.	13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	Funcționare și întreținere instalații tehnologice	0,001 tone/lună	lichida	În recipient metalic pe platformă betonată în Atelier Mecanic.
5.	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Operația de ambalare	0,001 tone/lună	solidă	În recipient metalic pe platformă betonată în Atelier Mecanic.

2. Deșuri nepericuloase, colectate de la persoane fizice și juridice: (tipuri, cantități, mod de stocare temporară)

Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa	Cantitatea colectată, estimată (U.M.)	Stare fizică	Mod de stocare temporară
1.	02 01 04	deșuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	Colectare pers. fizice și juridice	50 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
2.	03 01 05	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04*	Colectare pers. fizice și juridice	10 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
3.	03 03 08	deșuri de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării	Colectare pers. fizice și juridice	10 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
4.	07 02 13	deșuri de materiale plastice	Colectare pers. fizice și juridice	50 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
5.	15 01 01	ambalaje de hartie și carton	Colectare pers. fizice și juridice	10 tone/lună		Pe platforme betonate exterioare și magazii.
6.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Colectare pers. fizice și juridice	400 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
7.	15 01 03	ambalaje de lemn	Colectare pers. fizice și juridice	10 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
8.	15 01 06	ambalaje amestecate	Colectare pers. fizice și juridice	10 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
9.	16 01 19	Materiale plastice	Colectare pers. fizice și juridice	10 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
10.	17 02 01	lemn	Colectare pers. fizice și juridice	10 tone/lună	solidă	Pe platforme betonate exterioare și magazii.
11.	17 02 03	materiale plastice	Colectare	10	solidă	Pe platforme betonate

Autorizație de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuită în data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, județul Argeș



			pers. fizice si juridice	tone/luna		exterioare si magazii.
12.	19 12 01	hartie si carton	Colectare pers. fizice si juridice	10 tone/luna	solida	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
13.	19 12 04	Materiale plastice si de cauciuc	Colectare pers. fizice si juridice	10 tone/luna	solida	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
14.	19 12 07	lemn, altul decat cel specificat la 19 12 06*	Colectare pers. fizice si juridice	5 tone/luna	solida	Pe platforme betonate exterioare si magazii.
15.	20 01 39	Materiale plastice	Colectare pers. fizice si juridice	10 tone/luna	solida	Pe platforme betonate exterioare si magazii.

3. Deseuri valorificate pe amplasament

Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa	Cantitatea reciclată, estimată (U.M.)	Stare fizică	Destinație
1.	02 01 04	deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	40 tone/luna	solida	Reintroduse in procesul de fabricare produse din material plastic
2.	07 02 13	deșeuri de materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	50 tone/luna	solida	Reintroduse in procesul de fabricare produse din material plastic
3.	15 01 01	ambalaje de hartie si carton	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	10 tone/luna	solidă	Operatia de ambalare
4.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	350 tone/luna	solida	Reintroduse in procesul de fabricare produse din material plastic
5.	15 01 03	ambalaje de lemn	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	5 tone/luna	solidă	Operatia de ambalare
6.	16 01 19	materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	8 tone/luna	solida	Reintroduse in procesul de fabricare produse din material plastic
7.	17 02 03	materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	8 tone/luna	solida	Reintroduse in procesul de fabricare produse din material plastic
8.	19 12 04	materiale plastice si de cauciuc	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	8 tone/luna	solida	Reintroduse in procesul de fabricare produse din material plastic

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



9.	20 01 39	materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	8 tone/luna	solida	Reintroduse in procesul de fabricare produse din material plastic
----	----------	--------------------	---	-------------	--------	---

Nota:

Conform Legii nr. 211/2011, Anexa nr. 3, pe amplasamentul societatii se desfasoara urmatoarele operatii de valorificare:

- **R 3 – operatia de valorificare deseuri mase plastice prin extrudare;**
- **R12 – maruntirea deseurilor de mase plastice.**

4. Deseuri predate catre unitati autorizate in valorificarea / eliminarea lor

Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa	Cantitate predata, estimată (U.M.)	Stare fizică	Destinatie
1.	02 01 04	deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	10 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
2.	03 01 05	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04*	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	15 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
3.	03 03 08	deșeuri de la sortarea hârtiei și cartonului destinate reciclării	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	15 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
4.	07 02 13	deșeuri de materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	50 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
5.	15 01 01	ambalaje de hartie si carton	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	5 tone/luna		Unitati economice autorizate.
6.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	80 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
7.	15 01 03	ambalaje de lemn	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	10 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
	15 01 06	ambalaje amestecate	Colectate de la pers. fizice si	11 tone/luna	solida	Unitati economice

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



8.			juridice si generate pe amplasament			autorizate.
9.	16 01 03	anvelope scoase din uz	Parc auto	0,20 tone/luna	solidă	Unitati economice autorizate.
10.	16 01 19	materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	2 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
11.	17 02 01	lemn	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	1 tona/luna	solida	Unitati economice autorizate.
12.	17 02 03	materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	2 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
13.	17 04 05	fier și oțel	Intreaga unitate	1 tona/luna	solidă	Unitati economice autorizate.
14.	19 08 14	namol statie de epurare ape uzate	Epurarea apelor uzate rezultate din fluxul tehnologic	20 tone/luna		Unitati economice autorizate.
15.	19 12 01	hartie si carton	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	10 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
16.	19 12 04	materiale plastice si de cauciuc	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	2 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
17.	19 12 07	lemn, altul decat cel specificat la 19 12 06*	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	5 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
18.	20 01 39	Materiale plastice	Colectate de la pers. fizice si juridice si generate pe amplasament	2 tone/luna	solida	Unitati economice autorizate.
19.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Intreaga unitate	250 mc/luna	solidă	Unitati economice autorizate.
20.	05 10 16*	Dee-uri	Intreaga unitate	0,001 tone/luna	solidă	Unitati economice autorizate.

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



21.	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	Functionare si intretinere instalatii tehnologice	0,001 tone/luna	lichida	Unitati economice autorizate.
22.	13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	Functionare si intretinere instalatii tehnologice	0,001 tone/luna	lichida	Unitati economice autorizate.
23.	13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	Functionare si intretinere instalatii tehnologice	0,001 tone/luna	lichida	Unitati economice autorizate.
24.	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Operatia de ambalare	0,001 tone/luna	solidă	Unitati economice autorizate.

Nota:

- a) **Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru predarea tuturor tipurilor de deseuri, atat cele rezultate din desfasurarea activitatii cat si cele colectate de la persoane fizice si juridice, care nu sunt valorificate pe amplasament.**
- b) **Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deșeurilor, insa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitandu-se impactul asupra mediului.**

5. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

6. Modul de transport al deșeurilor

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- a) **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;**
- b) **colectarea selectiva a deșeurilor, evitarea formarii de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agentii economici autorizati pentru valorificare;**
- c) **efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.**

8. Ambalaje folosite / rezultate, modul de gospodărire

- deseuri hartie/carton, deseuri ambalaje mase plastice, deseuri din lemn, deseuri ambalaje amestecate – se valorifica pe amplasament si/sau se predau unităților de valorificare;

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



- recipienti metalici (butoaie metalice) – pentru aprovizionarea cu ulei hidraulic, se reutilizeaza, iar cei deteriorati se predau unitatilor de eliminare / valorificare.

9. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje: cantitate introdusă pe piață, cantitate reutilizabilă, număr rotații;
- Marcarea / inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei “ambalaj reutilizabil”.

V. Modul de gospodărire a substantelor chimice si periculoase

1.Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categori, cantități):

Nr. crt.	Denumire materiale	Cantitati estimative (tone/an)	Utilizare	Mod de stocare
1.	Cerneala	0,749	Inscripționare produs finit	Galeata tabla
2.	Floculant Floculant/adjuvant (polimeri)	50	Statia Tratare	Bazin plastic

- Achiziționarea substantelor periculoase, definite conform H.G. nr. 1408/2008 - privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substantelor și amestecurilor chimice periculoase și Regulamentului CE nr. 1272/2008 – privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substantelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, se va face numai în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează fișa tehnică de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă.
- Recipientii sau ambalajele substantelor și amestecurilor chimice periculoase trebuie să asigure:
 - prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare;
 - să fie etichetate în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substantelor și a amestecurilor;
- Se vor lua următoarele măsuri generale:
 - depozitarea substantelor și amestecurilor chimice periculoase se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizori;
 - magaziiile vor avea asigurate condițiile pentru protecția factorilor de mediu: sol, apă, aer, respectiv: pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la acțiunea chimică, încăperile vor fi bine aerisite, protejate împotriva intrării persoanelor străine.
- Se vor afla în stoc materiale absorbante și de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- Titularul activității în care sunt prezente substanțe periculoase are obligația de a:
 - lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore și pentru a limita consecințele acestora asupra sănătății populației și asupra calității mediului și să anunțe iminenta unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă;
 - elimina, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și amestecurile periculoase care au devenit deseuri și sunt

Autorizație de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuită în data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoia, sat Smeura, nr. 395 B, județul Argeș



- reglementate in conformitate cu legislatia specifica.
- f) Conform Regulamentului 1907/2006 – REACH , utilizatorii de substante chimice sunt obligati sa gestioneze substantele chimice conform **Fiselor cu Date de Securitate intocmite in conformitate cu Anexa I a Regulamentul nr. 453/2010**. Substantele se vor folosi numai pentru utilizarile prezentate in Fisa cu Date de Securitate.

2. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora;
- se va ține evidența cantităților utilizate și a modului de gospodărire a substanțelor periculoase utilizate, cu înregistrare într-un registru cu regim special, care se va pune la dispoziția persoanelor împuternicite cu inspecția în situația unor verificări;
- se va respecta regulamentul de exploatare al instalațiilor cu arii periculoase de explozie și a celor de depozitare/vehiculare substante chimice și periculoase.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a solicita Agenției pentru Protecția Mediului Argeș reînnoirea autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înainte expirării autorizației de mediu existente.

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.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU este valabilă de la 18.10.2017 pana la data de 24.07.2022.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale in 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.

Autorizatie de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuita in data de 18.10.2017
Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.
Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, judetul Arges



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.

Prezenta autorizație de mediu conține 30 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**

**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii,
ecolog Denisa MARIA**



Întocmit,

ing. Ecaterina COSTACHE

Autorizație de Mediu nr. 311/24.07.2012 revizuită în data de 18.10.2017

Titular activitate – S.C. PROINTERMED S.R.L.

Amplasament – comuna Mosoaia, sat Smeura, nr. 395 B, județul Argeș