



Ministerul Mediului, Apelor si Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr. 16573 din 12.02. 2020

**CĂTRE,**  
**S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.**  
mun. Pitești, Cartier Razboieni, Aleea Constantin Moisil, Nr. 1,  
Bloc 4, scara C, Ap.20, județul Argeș

Vă înaintăm alăturat **Autorizația de mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuită** la 12.02. 2020, emisă pentru activitatea: „*fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic cod CAEN 2222, colectarea deșeurilor nepericuloase cod CAEN 3811, recuperarea materialelor reciclabile sortate cod CAEN 3832*”, desfășurată în municipiul Pitești, bulevardul Petrochimicștilor, nr. 38A, județul Argeș.

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



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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

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

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

nr. 82 din 15.10.2018 revizuită la 12.02.2020\*

\*(Autorizația de mediu nr. 82 din 15.10.2018 își încetează valabilitatea)

Titularul activității: S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.

Adresa: municipiul Pitesti, Cartier Razboieni, Aleea Constantin Moisil, Nr. 1, Bloc 4, Scara C, Ap.20, județul Argeș

Punct de lucru: S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.

Locația activității: municipiul Pitești, Bulevardul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș.

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2222	Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic	1129	2522	Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic	-	-
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri	-	-
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	250	3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile	-	-

Activitatea nu intra sub incidența H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.

Emisă de: APM Argeș

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Argeș, mun. Pitesti, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L., cu punctul de lucru din municipiul Pitesti, Bulevardul Petrochimistilor, nr. 38 A, județul Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr. 16573/12.07.2019 și completărilor nr.25406/29.10.2019, 26046/06.11.2019 și 1915/22.01.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Str.. Egalității, Nr.. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/213200;

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



privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

**se emite:**  
**AUTORIZAȚIA DE MEDIU REVIZUITĂ**

Pentru S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L, cu punctul de lucru mun.Pitești, B-dul Petrochimicștilor, nr. 38A, județul Argeș.

**Motivul revizuirii:**

- includerea în activitatea autorizată a doua noi coduri CAEN (3832 – recuperarea materialelor reciclabile sortate și 3811 – colectarea deșeurilor nepericuloase)
- includerea la bilanțul de materii și materiale a unei categorii separate (deseuri de materiale plastice)
- modificarea contractelor de utilități și de preluare deșeuri
- modificarea dotărilor (noi utilaje)

**Documentația conține:**

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de titular.
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:*
- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data 29.04.2014. Cod Unic de Înregistrare 33097970.
  - Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 24.05.2019;
  - Contract de locațiune încheiat la 01.10.2015 cu Iosif Gheorghe pentru spații și asigurarea utilitatilor și act adițional nr. 1;
  - Convenție încheiată la 01.10.2019 între SC Carmatrox Industrie Top SRL, SC Smart Plastics Industry SRL și semnată de Iosif Gheorghe;
  - Contract de preluare deșeuri nepericuloase nr. 319 din 14.03.2019 încheiat cu SC SC Dodi Plast Tech SRL;
  - Contract de prestări servicii nr. 320/03.12.2019 încheiat cu SC Allied Green CO SRL pentru preluarea uleiului uzat și ambalaje contaminate cu substanțe periculoase;
  - Contract pentru transferarea responsabilității în vederea îndeplinirii obiectivelor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje nr. 1884/14.11.2018 și act adițional nr. 01/08.01.2019 încheiat cu SC Financiar Recycling SRL
  - Contract nr. 1871/03.07.2018 încheiat cu SC Salubritate 2000 SA pentru preluarea deșeurilor menajere;
  - Autorizația de mediu nr. 82/15.10.2018 – în original;
  - Acordul nr.63861 din 10.01.2020, eliberat cu condiții de primăria municipiului Pitești, privind desfășurarea activităților supuse autorizării;
  - Plan de încadrare în zonă și de situație.

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

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția unor noi modificări ale activității;
- nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu;
- se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații ;

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuită la 12.02.2020  
Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
Amplasament – mun.Pitești, b-dul Petrochimicștilor, nr. 38A, județul Argeș



- actualizarea contractelor de preluare a tuturor tipurilor de deșeuri în situația expirării acestora;
- colectarea selectivă a deșeurilor și depozitarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu
- igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- **sa depoziteze deșeurile colectate numai pe platforma betonată, în containere/ recipiente separate și etichetate pentru fiecare tip de deșeu;**
- **se interzice depozitarea chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol, ce pot genera impact asupra factorilor de mediu;**
- transportul deșeurilor nepericuloase va fi însoțit de formularul de încărcare - descărcare, conform HG. nr. 1061/2008- anexa nr. 3;
- **prearea în scopul valorificării/ eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;**
- introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform H.G nr. 856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului ;
- respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- este interzis transportul cu mijlocul auto propriu al altor tipuri de deșeuri decât cele pentru care este autorizat;
- folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor pentru a nu permite împrăștierea acestora pe traseu;
- se interzice arderea deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate;
- aveți obligația să țineți evidența lunară a deșeurilor colectate, pe tipuri de deșeuri, conform prevederilor HG. nr. 856/2002. Evidența deșeurilor colectate o veți raporta la APM Argeș, până la data de 10 ale lunii, pentru luna anterioară și cumulativ de la începutul anului;
- operatorii economici care efectuează operații de colectare și transport de deșeuri au obligația să livreze și să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiilor de sortare, tratare, reciclare și depozitare cu respectarea prevederilor art. 20;
- *respectarea prevederilor OUG 196/2005, privind Fondul pentru mediu cu completările și modificările ulterioare;*
- informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o oră de la producerea acestora și suportarea prejudiciilor cauzate.
- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
  - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
  - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- conform Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare operatorii economici deținători de ambalaje folosite și/sau de deșeuri de ambalaje din comerț și industrie au obligația:
  - să predea deșeurile de ambalaje secundare și deșeurile de ambalaje pentru transport către colectori desemnați de o organizație prevăzută la art. 16 alin. (5) lit. b); sau
  - să asigure reciclarea, iar în cazul în care nu pot fi reciclate, valorificarea acestora prin alte metode, prin contracte încheiate cu operatori economici autorizați pentru desfășurarea operațiilor respective, precum și raportarea datelor potrivit obligațiilor de raportare ale producătorului prevăzute la art. 17 alin. (1).
- Să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- Operatorii economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, prevăzute în anexa nr. 3, se înscriu la Ministerul Economiei.

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuită la 12.02.2020  
 Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
 Amplasament – mun.Pitești, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș.



- Persoanele juridice care dețin autorizație de mediu au obligația să desemneze o persoană, din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor sau să delege această obligație unei terțe persoane.

- Respectarea prevederilor Ordinului nr. 739/2017 privind aprobarea procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, solicitând la Agenția Națională pentru Protecția Mediului înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici pentru activitatea de transport deșeurilor nepericuloase.

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

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

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

- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și a înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului **"poluatorul plătește"**.

- Operatorii economici autorizați care preiau prin achiziție ambalaje folosite de la populație prin puncte de colectare sau stațiile de sortare autorizate care preiau deșeurile de la operatorii de salubritate au obligația să notifice desfășurarea activității asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor de pe raza teritorială unde își desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acesteia cantitățile de deșeurile de ambalaje colectate de la persoanele fizice.

- Operatorii economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeurile de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora au obligația să se înregistreze la nivelul asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, al unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor unde desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acestora cantitățile de deșeurile de ambalaje colectate de la persoanele fizice.

- În cazul achiziției ambalajelor de la populație conform prevederilor alin. (8) și (9), operatorii economici autorizați au obligația să țină o evidență și să raporteze distinct cantitățile achiziționate"

**Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile legale următoare:**

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.

- Ordinul MMDD nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;

- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuită la 12.02.2020  
Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
Amplasament – mun. Pitesti, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș



- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 104/2011 privind protecția atmosferei.
- OUG 196/2005 privind Fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea 105/2006;
- Ordin Nr. 1422/2016 din 29 noiembrie 2016 pentru aprobarea Procedurii de înscriere la Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri a operatorilor economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor;
- Ord. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și a recomandărilor privind modul de viață al populației;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HOTĂRÂRE Nr. 870 din 6 noiembrie 2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014 – 2020;
- Ordinul 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate în zonele protejate;
- SR 10009/2017: acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Ordinul Nr. 739/2017 din 11 mai 2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor

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

*Autorizația emisă de APM Arges 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)

Hala de producție, cu suprafața de 325 mp, este dotată cu următoarele:

#### UTILAJUL NR. 1

- Linie de extrudare – suflare tip TP30-90X30X30 – 1T cu servo motor, prevăzută pentru producția de canistre de 10L, 20L, 25L și 30L;

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuită la 12.02.2020  
 Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
 Amplasament – mun.Pitești, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș.



- Compresor cu rezervor de aer pentru aer comprimat necesar functionarii masinii de extrudare;
- Chiller si rezervor de apa dedurizata, care lucreaza in circuit inchis, pentru racirea matritelor in timpul procesului de formare si racirea uleiului din tancul hidraulic;
- Moara macinat bavuri, rebut fabricatie si deseuri colectate si benzi transportoare;
- Mixer si buncare alimentare extruder cu materie prima;
- Uscator materie prima (granule si macinatura PE).

## UTILAJUL NR. 2

- Linie de extrudare – suflare tip RIN 4L-10L, prevazuta pentru productia de canistre de 4L, 5L si 10L;
- Compresor cu rezervor de aer pentru aer comprimat necesar functionarii masinii de extrudare;
- Chiler si rezervor de apa dedurizata, care lucreaza in circuit inchi, pentru racirea matritelor in timpul procesului de formare si racirea uleiului din tancul hidraulic;
- Moara macinat bavuri, rebut fabricatie si deseuri din colectare;
- Mixer alimentare extruder cu materie prima;

Grup sanitar (S=9 mp).

Birou situat in alta constructie a proprietarului (S=18 mp).

Deșeurile colectate sunt ambalate in big bag-uri și depozitate în hala de producție.

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități:

- granule PE (HDPE, LDPE, MDPE) – aproximativ 45 t/luna (cantitatea variaza in functie de comenzi), ambalate in saci de plastic asezati pe paleti de lemn, depozitati in hala de productie;
- colorant (granule) de diferite nuante ambalat in saci de plastic, depozitate in hala de productie (cantitatile variaza in functie de comenzi);
- capace din plastic, de diferite culori, pentru canistrelor produse (cantitatile variaza in functie de comenzi), ambalate in cutii de carton si depozitati in hala de productie. (sunt achizitionate de la diversi furnizori)

Mentiune: Din cantitatea de cca. 45 t/luna granule PE, plus cca. 15 t sunt bavuri de la finisarea canistrelor si rebuturi. In totalitate se macina cu o moara si se reintroduc in fluxul de fabricatie.

Deseuri de plastic provenite de la diversi agenti economici, apx. 2 to/ luna ( 07 02 13 – deseuri de materiale plastice – cam ; 02 01 04 – deseuri de materiale plastice, cu exceptia ambalajelor ; 15 01 02 – ambalaje de materiale plastice ; 16 01 19 - materiale plastice; 17 02 03 – materiale plastice ; 19 12 04 – materiale plastice si de cauciuc ; 20 01 39 – materiale plastice) depozitate in hala de productie si ambalate in big bag-uri

Ulei mineral aprox. 700 l / an, folosit la utilajele de extrudare mase plastice.

Folie din PE pentru baxarea ambalajelor produse, appx. 1000 kg / an, depozitate in hala pe paleti .

## 4. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apa pentru grupurile sanitare se face din rețeaua proprietarului spațiului. Apa este folosita la grupurile sanitare.

Utilajele folosec apa dedurizata pentru racire care este recirculata in proportie de 100%. Rezervorul utilajului pentru apa recirculata are capacitatea de 700L pentru linia de extrudare – suflare tip TP30-90X30X30, prevazut cu pompa de recirculare si 200L pentru linia de extrudare – suflare tip RIN 4L-10L ,prevazut cu pompa de recirculare.

Apa menajera provenita de la grupurile sanitare se evacueaza in canalizarea menajera a proprietarului si apoi in canalizarea menajera oraseneasca.

Alimentarea cu energie electrica se face de la S.C. IMUC S.A. Pitesti.

Energia termica: Hala de productie si biroul sunt incalzite cu o centrala termica cu tiraj forțat, alimentata cu gaz ce provine de la rețeaua ce apartine proprietarului spațiului.

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuita la 12.02.2020  
 Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
 Amplasament – mun.Pitesti, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș



## 5. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

a) Materia prima granule PE (HDPE, MDPE, LDPE), sunt aprovizionate in saci de folie stivuiti pe paleti de lemn, depozitati in hala de productie.

De asemenea, in cadrul procesului de fabricatie se folosesc si rebuturile de plastic ce provin din procesul tehnologic, in urma maruntirii acestora, dar si deseuri de mase plastice provenite din colectarea de la diversi operatori economici :

- A. Se achizitioneaza materie prima, granule HDPE (material virgin) de la diferite firme importatoare din care se fac bidoane .
- B. Achizitionarea de la diversi reciclatori material reciclat (granule HDPE reciclat) introducerea in fluxul de fabricatie a canistrelor impreuna cu granule virgine si deseuri tocate rezultate din procesul de fabricare a canistrelor.
- C. Se vor colecta de la diversi operatori economici deseuri de plastic coduri :  
( 07 02 13 – deseuri de materiale plastice; 02 01 04 – deseuri de materiale plastice, cu exceptia ambalajelor; 15 01 02 – ambalaje de materiale plastice; 16 01 19 - materiale plastice; 17 02 03 – materiale plastice; 19 12 04 – materiale plastice si de cauciuc; 20 01 39 – materiale plastice stocate in hala de productie si ambalate in big bag-uri.

Aceste deseuri vor fi macinate pentru a putea fi reintroduse in ciclul de fabricatie, urmand a se face bidoane din ele.

Operatia de valorificare pentru aceasta operatie este R3 .

**R 3** - reciclarea/valorificarea substantelor organice care nu sunt utilizate ca solventi (inclusiv compostarea si alte procese de transformare biologica). Aceasta include si gazeificarea si piroliza care folosesc componentele ca produse chimice. Transportul deseurilor de ambalaj plastic se va face de catre colectori, până la punctul de lucru.

### b) Descrierea principalelor faze ale activitatii:

- aprovizionarea cu materii prime granule PE (HDPE, MDPE, LDPE);
- aprovizionarea cu deseuri de mase plastice, de la diversi operatori ( 07 02 13 – deseuri de materiale plastice – cam ; 02 01 04 – deseuri de materiale plastice, cu exceptia ambalajelor ; 15 01 02 – ambalaje de materiale plastice ; 16 01 19 - materiale plastice; 17 02 03 – materiale plastice ; 19 12 04 – materiale plastice si de cauciuc ; 20 01 39 – materiale plastice) ambalate in big-baguri;
- depozitarea in hala de productie;
- fabricarea produselor din material plastic;
- control calitate;
- ambalare, stocare, livrare clienti.

### c) Procesul tehnologic de fabricare a produselor din material plastic:

- granulele PE, deseurile de mase plastice macinate cu ajutorul morilor, cat si rebuturile de fabricatie macinate cu o moara, sunt introduse in rezervorul terestru de materie prima din care se face umplerea manuala si/sau automat in rezervorul tampon al extruderului.

- materialul se plastifiaza cu ajutorul unor rezistente electrice in snecul extruderului si cu ajutorul dornului se formeaza un balon. Se deschide matrita, iar materialul plastifiat sub forma de balon se scurge in matrita.

- se inchide matrita si cu ajutorul unui compresor se sufla aer in matrita, iar balonul ia forma acesteia.

- se raceste matrita cu apa distilata si recirculata (din instalatia de recirculare), iar dupa racire, matrita se deschide, produsele sunt debavurate manual sau automat, iar canistrelor cad in buncarul de colectare. Bavurile impreuna cu rebuturile de fabricatie (in proportie de 100%) sunt macinate cu o moara amplasata langa utilaj si se folosesc impreuna cu granulele aprovizionate, la fabricarea altor produse din material plastic.

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuita la 12.02.2020  
Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
Amplasament – mun.Pitesti, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș





Produsele finite - canistre din plastic cu capacitatea de 4L, 5L, 10L, 20L, 25L si 30L sunt ambalate in saci de plastic si sunt stocate in hala de productie in vederea livrării la beneficiari.

## 5. Produsele și subprodusele obținute

- canistra 4L = 63 360 buc./luna ;
- canistra 5L = 66 240 buc./luna ;
- canistra 10L M1= 43 200 buc./luna ;
- canistra 10L M2= 48 960 buc./luna ;
- canistra 20L= 36 000 buc./luna ;
- canistra 25L= 33 600 buc./luna ;
- canistra 30L= 32 820 buc./luna ;

## 6. Programul de funcționare:

24 ore pe zi, cinci zile pe săptămână, 260 zile pe an;

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

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

**1.1 APĂ:** valorile maxime ale indicatorilor de calitate ai apelor uzate menajere vidanțate se vor încadra în limitele maxime prevăzute de normativul NTPA 002/2002, aprobat prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

**1.2 SOL:** respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

**1.3 ZGOMOT:** nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica urbană limite admisibile ale nivelului de zgomot.

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

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

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

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

## III. Monitorizarea mediului

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

- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului;
- situația gestiunii deșeurilor de ambalaje și ambalajelor puse pe piață – **anual** până la 25 februarie – conform Ordinului 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Statistica deșeurilor (gestiunea deșeurilor colectate/valorificate/generate) – **anual**.
- raportarea **semestrială** privind gestionarea uleiului uzat - conform HG 235/2007 și la solicitarea, respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului
- evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, într-o oră de la producerea lor.

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuită la 12.02.2020  
Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
Amplasament – mun.Pitești, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș;



- introducerea datelor in aplicatiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesand link-ul: <http://raportare.anpm.ro>;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr. 794/2012 cu modificările și completările ulterioare – Anexa1, Anexa 3R./V	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar PRODES – completat de generatorii de deșeurii.	anual	31 martie	Chestionar 4: GD-PRODES
3.	Statistica deșeurilor: Chestionar TRATARE – completat de tratatorii de deșeurii.	anual	31 martie	Chestionar 5: GD-TRATARE
4.	Raportare privind gestionarea uleiurilor uzate	anual	Anual, la solicitarea APM Argeș	Chestionar 2.1 Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA

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

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

##### 1. Deșeurii produse

##### 1.1 Deșeurii nepericuloase:

##### Gestiunea deșeurilor

- Din activitatea de fabricație a altor produse din material plastic, rezulta rebuturi și bavuri care în proporție de 100% se macina și se reintroduc în fluxul de producție.
- Uleiul hidraulic se schimbă o dată pe an. Rezervoarul are o capacitate de 510 L. Uleiul uzat este preluat de firma autorizată pentru preluarea deșeurilor periculoase.

##### Gestiunea ambalajelor

- Granulele folosite în producție, cât și granulele de colorant sunt ambalate în saci de PE (polietilena), acestea fiind stocate într-o încăperă închisă, pentru a le valorifica.

##### Deseuri generate / rezultate :

##### Deseuri nepericuloase:

Nr.crt	Cod deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Denumire deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Sursă generatoare	Cantitate estimată (lunara)	Mod de stocare
1.	20 03 01	Deșeurii menajere	Salariatii societatii	12 mc/an	Colectate în pubele
2.	15 01 02	Deșeurii de ambalaje din material plastic	Ambalaje ale materiilor prime	1,8 t/an	Colectate în saci plastic în hala.
3.	15 01 03	Ambalaje din lemn	-/-	-	

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuita la 12.02.2020  
 Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
 Amplasament – mun.Pitești, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș.



### Deseuri periculoase:

Nr.crt	Cod deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Denumire deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE	Sursă generatoare	Cantitate estimată (lunara)	Mod de stocare
1.	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorurate	masina injectie mase plastice	650 l/an	ambalaje metalice
2.	15 01 10*	ambalaje care contin substante periculoase	ambalaj ulei hidraulic	60 kg/an	in hala de productie

### 2. Deseuri valorificate/eliminate

Nr.crt	Cod deșeu conf.HG 856/2002	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri menajere	Salariatii societatii	12 mc/an	Unitati autorizate pentru eliminare
2.	15 01 02	Deseuri de ambalaje din material plastic	Ambalaje ale materiilor prime	3,36 t/an	Unitati autorizate pentru colectare/valorificare/eliminare
3.	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorurate	masina injectie mase plastice	650 l/an	-/-
4.	15 01 10*	ambalaje care contin substante periculoase	ambalaj ulei hidraulic	60 kg/an	-/-

**Mentiune:** Ambalajele cu care este aprovizionata materia prima saci cu granule din polietilena – paleti de lemn 15 01 03 sunt returnati la firmele furnizoare.

**Notă:** Schimbarea contractelor cu firmele autorizate care valorifică deșeurile se va comunica la APM Argeș și GNM – Comisariatul Județean Argeș.

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

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

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența **lunară** a deșeurilor colectate, cu raportare **anuală** la APM Argeș;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/generate conform HG nr.856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

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

Prezenta autorizație de mediu se emite fără program de conformare.

Autorizație de Mediu nr. 82 din 15.10.2018 revizuita la 12.02.2020  
Titular – S.C. SMART PLASTICS INDUSTRY S.R.L.  
Amplasament – mun.Pitesti, b-dul Petrochimistilor, nr. 38A, județul Argeș.



**Titularul activității are obligația:**

- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.
- Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

Prezenta autorizație de mediu conține 11 (unsprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.



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

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Întocmit,  
ing. Nelu STAN