



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Nr. 13139/10.01.2024

CATRE,
S.C. PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA S.R.L

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU** Nr.93/14.11.2018 revizuita in data de 10.01.2024, emisă pentru activitatile: „Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule - cod CAEN 2932”, desfășurate în municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59 C, jud.Arges.

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; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 93 din 14.11.2018

Revizuita in data de 02.05.2019

Revizuita in data de 25.10.2021

Revizuita in data de 10.01.2024

Ca urmare a cererii adresate de **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**, cu sediul în municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr.59 C, judetul Arges, Tel.: 0248-286550, Fax : 0248-286499, cu privire la solicitarea de revizuire a Autorizației de mediu nr. 93 din 14.11.2018 revizuita in 25.10.2021, înregistrată la APM Arges cu numărul 13139/31.05.2023,

în urma analizării documentelor transmise, a verificării efectuate, a completărilor înregistrate cu nr.19851/07.09.2023

în baza HG.nr.43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Padurilor, a HG.nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG. nr.195/2005- privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, și a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru funcționarea:S.C. PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA S.R.L.,cu amplasamentul în municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59 C, jud. Arges;
care prevede:*Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule - cod CAEN 2932*

Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- în baza autorizației de mediu nr. 93 din 14.11.2018 revizuita in 25.10.2021;

- în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare;

- ca urmare a unor modificari pe amplasament:

- a fost desfiintata masina de suflare KB 20.3 din hala B;
- au fost desfiintate liniile Pdr 3(mai puțin masina de suflat BA 120/1 și moara aferenta acesteia, care au ramas independente) și Pdr 4 din hala B;
- a fost desfiintat VCT-ul din hala COEX și instalat Anfiteatru de racire
- au fost instalate 2 linii noi de rezervor: Linie Ra C 4 finitie Ra C 4X4 P1310 și Linie rezervor SQ și 4X2 P1310,
- a fost instalat un conveyor suspendat pentru transfer rezervoare;
- au fost mutate linii de fabricatie in interiorul halelor de productie ;
- au fost actualizate cantitatile de materii prime și numărul de piese fabricate;
- a fost introdus un cod nou pentru deseuri: 15 01 02 ambalaje materiale plastice



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

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

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

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



- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de mediu nr. 93 din 14.11.2018, revizuită la data de 25.10.2021, emisă de APM Argeș;
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, eliberat la data de 12.06.2015;
- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, cod unic nr. 11909627/05.07.1999;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr.271/16.08.2023, emisă de AN Apele Române ABA Argeș Vedea;
- Autorizația Nr.10329/2022- privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate prin instalații proprii de epurare, emisă de SC APA CANAL 2000 SA;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 255/19/SU-AG din 31.10.2019, emisă de ISU Argeș;
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă Nr. 153 din 2019, încheiat cu Administrația Națională Apele Române- ABA Argeș Vedea;
- Act adițional nr.3 la abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 153 din 2019;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 51935/21.01.2013, încheiat cu SC APA CANAL 2000 SA;
- Contract de prestări servicii nr. 4551/24.12.2010, încheiat cu SC GEOMA PMG HOLDING SRL;
- Act adițional nr. 06/24.12.2020 la Contractul de prestări servicii Nr. 4551/24.12.2010, încheiat cu SC GEOMA PMG HOLDING SRL;
- Act adițional Nr. 07/08.04.2022 la Contractul de prestări servicii Nr. 4551/24.12.2010;
- Act adițional nr. 08/14.10.2022 la Contractul de prestări servicii Nr. 4551/24.12.2010;
- Contract de prestări servicii Nr. 776/26.06.2009, încheiat cu SC RIAN CONSULT SRL+ Act adițional;
- Act adițional nr. 6 la Contractul de vânzare cumpărare a energiei electrice, încheiat cu ENERGY DISTRIBUTION SERVICES SRL;
- Contract pentru implementarea obligațiilor privind răspunderea extinsă a producătorului Nr. 11583/10.02.2022, încheiat cu Societatea FINANCIAR RECYCLING SA;
- Contract de vânzare- cumpărare gaze naturale, încheiat cu SC ENGIE Romania SA;
- Contract de închiriere nr. 1166/02.07.2018, încheiat cu SC ARGIF SA;
- Contract nr. 1437/27.11.2020 – prestări servicii de salubritate , încheiat cu SC SALUBRITATE 2000 SA;
- Contract de preluare deseuri Nr.11354/14.07.2020, încheiat cu SC METALCONF COLECT RECYCLING SRL;
- Decizia etapei de încadrare nr.260/03.05.2018-emisă de APM Argeș;
- Fișe cu date de securitate
- Plan de încadrare în zonă;
- Plan de situație.

2

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**

Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Argeș



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

- a) Titularul actului de reglementare 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 oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.
- b) Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.
- c) În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței 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 ulterioare, operatorul are următoarele obligații:
- să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
 - să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
 - să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- d) În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”.
- e) În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:
- informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;
 - ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.
- f) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât desfășurarea activității să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
- sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
 - se previne generarea deșeurilor, iar în cazul în 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.

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 1.9.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



- g) 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.
- h) La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.
- i) Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- j) Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- k) Introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 – tipul deșeurii si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si eliminare.
- l) Colectarea selectiva a deșeurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.
- m) Evitarea formarii stocurilor de deșuri 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.
- n) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- o) Igienizarea și salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului.
- p) Se interzice stocarea, chiar și temporara a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- q) Stocarea se va efectua în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
- r) Operatorul are obligația să asigure o dotare corespunzătoare cu mijloace, structuri, dotări materiale și sisteme de management adecvate pentru intervenție în caz de accident în scopul protejării, la un nivel ridicat, a sănătății populației și mediului.
- s) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- t) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Arges la apariția unor modificări ale activității;
- u) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- v) Respectarea prevederilor Legii nr.249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completarile și modificările ulterioare.
- w) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fara 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.

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**

Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



- x) Titularul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deseurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele nationale si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea.
- y) Interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate.
- z) Respectarea prevederilor Ordonantei de Urgenta Nr. 92/2021 din 19 august 2021 privind regimul deseurilor;
- aa) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007.
- bb) Informarea A.P.M. Arges si a populatiei din zona in 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 APM Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

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

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu societății 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.
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deseurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase.
- SR 10009/2017 Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Ordinului nr. 1171/2018 din 5 noiembrie 2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanta de Urgenta Nr. 92/2021 din 19 august 2021 privind regimul deseurilor;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deseurilor periculoase și nepericuloase;

5

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Ordin nr. 119 /2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.
- - 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.
- - Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- - Legea nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- - Ordinul nr.1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- - Legea nr. 104/2011 privind protecția atmosferei;
- - 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 cu modificările și completările ulterioare;
- - Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- - Ordin nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- - Respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență Nr.92/2021 din 19 august 2021-privind regimul deșeurilor;
- - Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri 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;
- - O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- - Ordinul 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

6

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



- - STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate în zonele protejate;
- - SR 10009/2017: acustica urbana- 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
- - Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor 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. 1.907/2006;
- - Regulamentul CE nr. 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;

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. ACTIVITATE AUTORIZATA.

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

1. Dotări (instalații, utilaje):

Hala B – construcție din structura de beton acoperită cu carton bituminat. Si iluminatoare din policarbonat, dotată cu următoarele instalații și utilaje:

- Linie conducte Pdr 1: amplasată în locul liniei PdR4, cu următoarele posturi: decupare DOM; sudura RF; sudura ghid-embaza; decupare PdR; post echipare; post etanșitate;
- mașina suflat KB 20/1; moara KB 20/1 (2000kg/HDPEzi); careia i s-a alăturat linia de finitie X62 cu posturile: post uzinare și sudura; post etanșitate
- Linia conducte PdR2: mașina BA 120/2; moara BA 120/2 (2000kg/HDPE/zi); decupare DOM și PdR: sudura ghid-embaza; post echipare; post etanșitate;
- moara KB 20/3 (2000 kg/HDPE/zi); a ramă independentă;
- Linie CKD: post sudura post etanșitate;
- Mașina suflat BA 120/1; moara BA 120/1 (2000 kg/HDPE/zi);
- Linie RaC5 - finitie RaC 4 X 4 P 1310 (linie nouă) cu posturile: post sudura conductă pe rezervor; post echipare rezervor, post etanșitate;

HALA C dotată cu următoarele instalații:

- Linie rezervor RAC2: mașina de suflat BA 220; moara BA 220 (12000 kg/HDPE/zi), finitia 1, finitia 2, finitie 3, sudura PdR pe RAC, post echipare; post etanșitate
- Linie rezervor RAC 1: (plasată la intrarea în hala C) cu posturile: post finitie nr.1; post finitie nr.2, sudura PdR pe RAC; post echipare, post etanșitate ;

7

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



- Linie rezervor SQ 52 cu posturile: sudura CR, post echipare conducta, post sudura sifon, post asamblare pompa, post verificare pompa, post etanseitate
- Linie RaC 4, finitie rezervor 4x2 P1310(linie noua)cu posturile: post rotary, sudura CR, , post pre-asamblare pompa ,post asamblare pompa, post verificare pompa, post etanseitate ;
- Conveior suspendat pentru transfer rezervoare;

HALA COEX cu urmatoarele instalatii:

- masina de suflare B250-E-FT- 6 straturi;
- sistem alimentare materie prima;
- chiller PIOVAN;
- moara pentru macinat rebuturi, cu 2 benzi transportoare;
- robot ABB;
- posturi racire rezervoare;
- robot industrial pentru preluare rezervoare din posturile de racire;
- amfiteatru racire;
- conveior transfer rezervoare;
- post specific rezervor Coex(CER).
- post finitie SQ, Rotary.

Unitatea de florurare este alcatuita din 6 parti distincte:

- zona de stocare si pregatire a amestecului F2 - N2;
- zona de gestiune a fluxului N2 si amestec F2 - N2;
- zona vanelor de injectare;
- tablou de conducere a procedului;
- unitate de absorbtie-adsorbție;
- zona stocare a N2;

2. Materiale utilizate, combustibili si ambalaje folosite – mod de depozitare , cantități :

Nr. Crt	Materia prima, substanta, preparat chimica	Cantitate anuala estimativa	Utilizare	Ambalare	Mod de depozitare
1	Granule polietilena HDPE (tone)	3600 T	Fabricare sisteme carburant	Buncar metalic	Suport metalic
2	Fluor/ nitrogen (20/80)	155 kg	Etansare sisteme	12 butelii	Cadre speciale, platforma

8

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



			carburant		betonata
3	Azot (mc)	300000 mc	Neutralizare fluor	Rezervor metalic V=45mc (amplasat in afara halei de productie)	Suport metalic
4	Carbonat de calciu (tone)	6 tone	Neutralizare fluor	Saci rafie sau din polietilena	Zona imprejmuita cu plasa, acoperita cu tabla situata pe platforma betonata
5	Ulei hidraulic si reductor	2,5 tone	Utilaje, instalatii	Butoi metalic, plastic	Containere speciale situate pe platforma betonata
6	Colorant Lupolen 4261	6 T		Sac plastic 25kg	Incinta acoperita
7	EVOH (EVAL polimer de alcool etilen vinilic)	70T		Octabina 700kg	Incinta acoperita
8	Adeziv (ADMER GT7)	130 T		Octabina 500kg	Incinta acoperita
9	Conducta de umplere	300000 buc		96sau 120/Cutie plastic returnabila	Incinta acoperita

3. Utilități :

➤ Alimentarea cu apa

In cadrul obiectivului apa este utilizata pentru satisfacerea urmatoarelor cerinte:

- necesitati menajere (grupuri sanitare);
- tehnologic - lunar se golesc bazinele (piscinele) de verificare a etanseitatii rezervoarelor; stingerea incendiilor.

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**

Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



Necesarul de apa pentru consum este asigurat din reseaua oraseneasca - conducta Ol Dn 300, situata in strada Depozitelor, astfel:

- bransament PEHD (Dn=63 mm) din conducta de alimentare cu apa existenta in zona – folosita ca apa potabila, in scop menajer si tehnologic. Contorizarea debitelor preluate din reseaua oraseneasca se face cu un contor apa rece ITRON – combinat, Dn50/20 seria 11QF054610/11QB000038. Montarea conform procesului verbal de montare – demontare nr. 23 din 15.04.2011 eliberat de S.C. Euroconstruct Edilitar 2008 S.A. Apometrul este montat pe conducta de bransament, intr-un camin apometru situat la limita proprietatii, in partea SE.

- bransament PEHD (Dn=120 mm) din conducta de alimentare cu apa existenta in zona – folosit pentru alimentarea hidrantilor. Pe conducta de bransament este montat un apometru intr-un camin situat la limita estica a proprietatii, Dn 80 mm, clasa de precizie C. Alimentarea cu apa se face conform contractului de prestari servicii nr. 51935 din 21.01.2013 incheiat cu S.C. Apa Canal 2000 S.A.

Halele de productie sunt prevazute cu 12 hidranti de incendiu (5 se afla in hala B si 7 in hala C).

Inmagazinarea apei

In cadrul obiectivului apa tehnologica este inmagazinata in bazinele pentru verificarea etanseitatii rezervoarelor. Apa se schimba lunar.

In fabrica exista 9 bazine:

- PdR 1: 690 l;
- PdR 2: 695 l;
- PdR X62: 654 l;
- PdR CKD: 695 l
- RaC 4X4 P1310: 2000l
- RaC1: 1792 l;
- RaC2: 1792 l;
- RaC 4X2 P1310 2300.l
- RaC3 (SQ): 1792l.

Volum total bazine (piscine) = 12421 l = 12,10 mc x 1 ≈ 12,10 mc/luna

Prepararea si circulatia agentului termic – apa calda si incalzirea spatiilor se realizeaza cu ajutorul a 2 cazane de apa calda RIELLO RTQ 715.

Alimentarea cu gaze naturale se face in baza Contractului de vanzare-cumparare gaze naturalr nr. 1052/14.11.2016 si a Actului aditional nr.3/14.05.2021 incheiat cu SC ENGIE Romania SA.

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**

Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



Distributia apei:

Distributia apei se face din caminul de apometru prin conducta PEHD Dn 75 mm, L = 3,5 m spre hala B, traseu de alimentare subteran.

In cladire apa este distribuita printr-o conducta PP-R (conducta polipropilena reticulara fara insertie cu diametre cuprinse intre 20 – 63 mm) aparenta, montata pe suportii asezati pe estacada interioara existenta la partea superioara a peretilor halelor.

Reteaua de hidranti interiori, este din OL Ø 2" aceasta este racordata si exteriori la reseaua de apa.

➤ **Evacuarea apelor uzate:**

Apele uzate evacuate sunt: ape uzate menajere, tehnologice si pluviale. Evacuarea apelor se face in emisar natural raul Arges.

• **Evacuarea apelor uzate menajere:**

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare, cladirea birouri, vestiare si de la halele de productie sunt colectate prin tubulatura PVC si transportate in statia de epurare de tip *Bioclar 40* i.e. In statia de epurare mai sunt colectate si apele uzate menajere provenite de la SC SUBANSAMBLE AUTO SA.

Intre cele doua societati SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL si SC SUBANSAMBLE AUTO SA. s-a incheiat un contract de asociere.

Reteaua colectoare de canalizare menajera are o lungime totala de circa 200 m din care: 117 m conducta colectoare ape menajere din tuburi PVC – SN 4 – SDR 41 cu Dn 250 mm; 7 camine de vizitare; retea executata din conducta PVD Dn 110 - 160 mm L = 83 m care colecteaza apa uzata menajera de la hala S.C. SUBANSAMBLE AUTO S.A.

In capatul retelei de canalizare pe latura nord estica a proprietatii este amplasata statia de epurare avand pozitionat imediat in amonte un camin in care s-a instalat echipamentul de pompare.

Din statia de epurare apele epurate sunt evacuate in reseaua de canalizare pluviala. La limita proprietatii s-a executat un camin de vizitare din care se pot colecta probe de apa.



Statia de epurare este compusa din:

- Bazin de receptie si omogenizare echipat cu pompa submersibila ($Q=0,6$ mc/h, $H=6$ mCA)
- Bioreactor (40 l.e.) prevazut cu :
 - camera de pretratatare mecanica prevazuta cu sita pentru retinerea materialelor grosiere
 - camera decantare primara
 - camera pentru omogenizare si fermentarea anaeroba a namolului
 - camera aerare (oxidare a substantelor organice)
 - camera de nitrificare
 - camera de separare (decantare secundara)
 - camera tratament chimic

Statia este echipata cu :

- Suflanta pentru furnizarea aerului necesar procesului de epurare biologica si recircularea namolului activ.
- Sistem de distributie a aerului prin difuzori porosi
- Echipament electric si automatizare
- Instalatie pentru dozare (policlorura de aluminiu si electrolit de amestec)

In statia de epurare sunt deversate si apele uzate menajere rezultate de la hala SC Subansamble Auto SA aflata in vecinatate, apa fiind colectata in canalizarea S.C. PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA S.R.L. prin tuburi $D_n=110-160$ mm, $L=83,0$ m.

• Evacuarea apelor pluviale

Reteaua de colectare a apelor pluviale cuprinde:

- ramura executata din tuburi PVC SN4 ($D_n=315$ mm, $L=273$ m)
- racorduri de la geigere la colectoare executate din conducte PVC (D_n 160 – 200 mm, $L=135$ m)
- separator de hidrocarburi capacitate 4 l/s, tip Tidy 5 FC - pentru epurarea apelor pluviale potential impurificate cu produse petroliere de pe platforma parcarii.
- colector final pentru evacuarea apelor in raul Arges.

• Receptorul apelor evacuate

Apele pluviale si apele epurate sunt evacuate in raul Arges prin conducta PVC D_n 315-400 mm, $L = 70$ m; gura de evacuare fiind situata la circa 200 m aval de confluenta cu paraul Bascov. Inainte de evacuare in raul Arges este prevazut un camin cu clapeta unisens.

Alimentarea cu gaze naturale se face in baza Contractului de vanzare-cumparare gaze naturalr nr. 1052/14.11.2016 si a Actului aditional nr.3/14.05.2021 incheiat cu SC ENGIE Romania SA.

Alimentarea cu energie electrica

Alimentarea cu energie electrica este asigurata de SC ENERGY DISTRIBUTION SRL, conform

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



contractului de furnizare a energiei electrice nr. C1765/02.10.2017. cu Actul aditional nr.6/06.12.2022

4. Descrierea activității :

a) **Activitatea de injecție mase plastice** desfasurata in cadrul obiectivului analizat consta in productia de piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule –fabricare tubulatura si rezervoare auto pentru carburanti obtinute prin procedeul de suflare termoplastica (HDPE).

Tehnologia de fabricare a rezervoarelor auto pentru carburanti este confectionarea acestora din tabla metalica prin presaj si sudura.

Tehnologia de suflare a pieselor din polietilena de inalta densitate (HDPE) consta in extrudarea unor mase plastice prin sistem duza – dorn central peste care se inchide unitatea de inchidere si se sufla fluor si azot prin sistem dorn – suflare, sau ac-suflare la o presiune variabila cuprinsa intre 6 – 12 bari.

Pentru ca aceste rezervoare sa fie impermeabile la vaporii de benzina societatea utilizeaza operatia de fluorurare, pentru ca in urma reactiei cu fluorul a peretilor de plastic ai rezervorului sa se produca o reactie de «teflonaj».

In procedeul In – Line, fluorul este injectat in timpul fazei de suflare (faza de formare a rezervorului). Echipamentele de fluorurare sunt positionate langa cele doua masini de suflare. Prin acest procedeu se permite fluorurarea in linie a rezervorului de polietilena de inalta densitate (HDPE) dupa prima etapa a formarii rezervorului in matrita, unitate dupa unitate, limitand foarte mult debitul, deci cantitatea de fluor aflata la un moment dat in atelier. Debitul de fluor pornind de la zona de stocaj spre atelier este redus dar continuu.

Unitatea de fluorurare este alcatuita din 6 parti distincte:

- zona de stocare si pregatire a amestecului $F_2 - N_2$;
- zona de gestiune a fluxului N_2 si amestec $F_2 - N_2$;
- zona vanelor de injectare;
- tablou de conducere a procedeului;
- unitate de absorbtie-adsorbție;
- zona stocare a N_2 ;

b) **Activitatea de injectare mase plastice prin coextrudare** se desfasoara in hala COEX si consta in producerea de rezervoare de combustibil din polimeri pentru industria auto utilizând tehnologia de co-extrudare.

Etapele procesului de producție:

- Primirea și depozitarea materiei prime (granule PEHD, adezivi, etc.);
- Prepararea materiei prime (mixarea și prepararea componentelor);
- Introducerea în mașina de injectare prin co-extrudare;
- Incalzirea;
- Formarea semifabricatului (piesei brute);
- Co-extrudare (umflarea piesei pentru a obtine forma finala);

13

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



- Curatarea produsului de resturi de materiale (resturile de materiale se întorc la etapa de preparare a materiei prime – nu sunt resturi de materiale HDPE care nu se refolosesc);
- Control calitate;
- Răcirea produsului în forma finala;
- Asamblare sistemului complet (rezervor + pompa + egalizator etc.) - asamblare mecanica;
- Control calitate;
- Impachetare și depozitare produs finit;
- Expediere produs finit.

5. Produsele obținute:

Productia anuala maxima :

150000 buc sisteme de carburant – fabricate prin proces de termosuflare,

650000 buc conducte,

300000 buc sisteme de carburant – fabricate prin coextrudare,

6. Programul de funcționare : 24 ore /zi, 5 zile/saptamana, 250 zile/ an.

7. Datele referitoare la cazanele de apa calda: apa calda si incalzirea spatiilor se realizeaza cu ajutorul a 2 cazane de apa calda RIELLO RTQ 715, prevazute cu 2 cosuri de dispersie (cate un cos pentru fiecare cazan).

II. Instalațiile, masurile si condițiile de protecția mediului

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

- factorul de mediu – aer:

- **unitatea de absorbtie – adsorbție**, $\eta=99\%$, prevazuta cu: tubulatura cu diametrul de 0,2 m, din incinta statiei de amestec, unde se prepara azotul fluorurat cu 1 % F2; tubulatura cu diametrul $D_n = 0,3$ m, din zona masinii de formare/suflare si fluorurare; Ventilatoare 1+1R, $Q=2 \times 9000$ mc/h, Cos metalic dispersie noxe, $H=15,5$ m, $D=0,6$ m – aferenta Instalatiei de productie rezervoare de carburanti prin suflare termoplastica;

- **sistemul de ventilatie** aferent halei de productie compus din:

- 2 sisteme de introducere a aerului uscat prevazuta fiecare cu: gura de aspiratie cu filtru uscat pentru retinerea particulelor de praf prevazuta cu un ventilator care aspira aerul prin aceasta gura de aspiratie si in disperseaza printr-o conducta pe care sunt montate mai multe fante de dispersie; ventilator – $Q=30\ 000$ mc/h; conducta $d=650 - 550 - 450 - 350$ mm cu 20 guri de dispersie cu sectiunea $S=150 \times 100$ mm, in interiorul halei;

- un sistem pentru aspiratie de aer pentru caldura provenita de la masina de extrudare plastica, prevazut cu: 3 randuri de tubulatura cu $D=300 - 400 - 500$ mm, turbina aspiratie cu $Q=42\ 600$ mc/h, iar evacuarea aerului cald deasupra halei $H=7,8$ m;

-2 cosuri de dispersie (cate un cos pentru fiecare cazan) cu $H=8,0$ m si $D=350$ mm, aferente celor 2 cazane de apa calda RIELLO RTQ 715

14

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL

Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



- factorul de mediu – apa:

- separator de hidrocarburi $Q= 4l/s$ pentru apele pluviale colectate din zona de parcare autoturisme;

- statie de epurare de tip *Bioclar* (40 l.e);

- factorul de mediu - sol:

- activitatea de producție se desfășoară în spații închise;

- depozitate închise , acoperite pentru maerii prime si produse finite;

- deșeurile menajere si cele tehnologice sunt colectate pe categorii si eliminate/ valorificate corespunzător;

- **zgomot:** activitatea se desfășoară in spațiu închis in zona industrială.

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

– drumuri de acces si platforme pietruite;

- utilajele folosite in desfășurarea activității sunt amplasate in spațiu închis;

- depozite acoperite pentru depozitarea produselor finite, a materiilor prime si a deșeurilor;

- containere metalice pentru colectarea deșeurilor menajere si asimilabile;

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

AER : - valorile emisiilor substantelor poluante rezultate in urma desfasurarii activitatii nu vor depasi concentratiile maxime admise prevazute de Ordinul nr. 462/1993, si anume:

- **fluor si compusii sai (exprimati in acid fluorhidric) - 5 mg/m³.**

APA: indicatorii de calitate ai apelor **evacuate evacuate in r. Arges**, sectiune gura de evacuare se vor incadra in limitele maxime admise stabilite prin Autorizatia de gospodarire a apelor nr. 271/16.08.2023 :

Nr. crt.	Indicator de calitate	Limita admisa (mg/l)
1.	pH	6,5-8,5
2.	Materii totale in suspensie	60
3.	Reziduu filtrat la 105°C	2000
4.	Consum biochimic de oxigen CBO5	25
5.	Consum chimic de oxigen CCOCr	125
6.	Substante extractibile cu eter de petrol	20
7.	Detergenti sintetici	0,5
8.	Azot amoiacal(NH4)	3

- Pentru apele evacuate din separatorul de hidrocarburi, limitele maxime admise vor avea urmatoarele valori, conform prevederilor NTPA 001/2005, cu modificarile si completarile ulterioare:

15

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 16.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**

Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



Nr. crt.	Indicator de calitate	Limita admisa (mg/l)
1.	pH	6,5-8,5
2.	Materii totale in suspensie	60
3.	Produs petrolier	5 mg/l(fara irizatii)

Alti indicatori de calitate ai apelor epurate/pluviale identificati, neprecizati in prezenta autorizatie de gospodarire a apelor, se vor incadra in limitele prevazute in NTPA 001/2002 aprobat prin HG 188/2002 cu modificarile si completarile ulterioare.

SOL: - respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.

ZGOMOT: Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

III. Monitorizarea activitatii destinata protectiei mediului:

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

- **Factor de mediu aer** : - **anual** se vor realiza buletine de analiza pentru **fluor si compusii sai (exprimati in acid fluorhidric) - 5 mg/mc** si se va transmite la APM Arges; punct de prelevare: **turn de absorbtie – adsorbție - cos dispersie H=15,5 m, D=0,6 m** aferent unitatii de absorbtie – adsorbție;
- **Factorul de mediu apa:** **semestrial** se vor efectua buletine de analiza pentru indicatorii de calitate prevazuti la Cap. II, pct. 3 APA – punct de prelevare sectiunea gura de evacuare in emisar.

2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate :

- se va anunța GNM – Comisariatul Județean Argeș si APM Arges despre orice poluare accidentala ;
- cele solicitate de APM Arges, în baza OUG nr.195/2005 aprobată de Legea 265/2006 privind protecția mediului;
- anual-statistica deseurilor- Chestionar 4- GD PRODES.

Raportari in SIM

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Raportare gestionare uleiuri uzate	anual	Conform OUG nr. 92/2021 privind gestiunea deseurilor	Chestionar 2.1 Generatori uleiuri exclusiv service-

16

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
				urile si PFA
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4 PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri	anual	15 martie	Chestionar 4 GD-PRODDDES
3	Inventar anual de emisii	anual	La solicitarea APM Arges	SIM-PA F2-Invntare locale de emisii

IV. Modul de gospodărire al deșeurilor și ambalajelor :

1. Deșeuri produse, colectate, stocate temporar : (tipuri, cantități, mod de stocare, mod de valorificare/eliminare) ;

1.1. Deșeuri nepericuloase și periculoase:

Cod deseu conf Deciziei 2000/532/CE	Denumire deșeuri conf Deciziei 2000/532/CE	Proveniența	Cantitate anuală produsă	Mod de stocare	Mod de valorificare / eliminare
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Personal	60 t	Pubele	Societati autorizate
19 12 02 19 12 03 20 01 40	Metale feroase Metale neferoase Metale	Revizie și intretinere utilaje și echipamente	5 t	Recipienti metalici	Societati autorizate in valorificare/ eliminare
20 01 33*	Baterii și acumulatori inclusi in 16.06.01, 16.06.02 sau 16.06.03 și baterii și acumulatori nesortati continand aceste baterii	Stivuitor logistica	0,3 t	Recipientei metalici	Societati autorizate in valorificare/ eliminare

17

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 10.01.2024

Titular proiect : SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



20 01 35*	Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20.01.21 si 20.01.23 cu continut de componente periculosi	Mentenanata cladiri	0,200 t	Recipienti metalici	Societati autorizate in valorificare /eliminare
15 02 02*	Absorbanti Materiale Filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	Revizie si intretinere utilaje si echipamente	0,9 t	Recipienti metalici	Societati autorizate in valorificare /eliminare
15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Ambalaje materii prime/produse	50 t	Bena metalica	Societati autorizate in valorificare /eliminare
15 01 03	Ambalaje de lemn	Ambalaje materii prime/produse	30 t	Bena metalica	Societati autorizate in valorificare /eliminare
15 01 10*	Ambalaje care contin	Materii prime perimate/		Recipienti	Societati autorizate

18

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



	reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Mentenanța	0,9 t	metalici	în valorificare /eliminare
07 02 13	Materiale plastice-polietilena	Procesul de producție	190 t	Bena metalică	Societăți autorizate în valorificare /eliminare
12 01 09*	Emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	Utilaje	7 t	IBC	Societăți autorizate în valorificare /eliminare
02 04 02	Deseuri de carbonat de calciu	Turn neutralizare	15 t	Saci rafie	Societăți autorizate în valorificare /eliminare
13 02 06*	Uleiuri sintetice, de transmisie și de ungere	Revizie și întreținere utilaje și echipamente	3 t	IBC	Societăți autorizate în valorificare /eliminare
15 01 11*	Ambalaje metalice care conțin o matrită poroasă formată din materiale periculoase (de ex azbest), inclusiv containere goale pentru	Ambalaje produse de întreținere utilaje și curățenie	0,020 t	Recipient de plastic	Societăți autorizate în valorificare /eliminare

19

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



	stocarea sub presiune				
16 01 17	Metale feroase	Dezafectare utilaje, echipamente	40 t	Platforma betonata	Societati autorizate in valorificare /eliminare
16 01 18	Metale neferoase	Dezafectare utilaje, echipamente	2 t	Platforma betonata	Societati autorizate in valorificare /eliminare
16 01 20	Sticla	Dezafectare utilaje, echipamente, intretinere cladire	0,5 t	Recipienti de plastic	Societati autorizate in valorificare /eliminare
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Ambalaje produse de intretinere utilaje si curatenie	0,150 t	Recipienti de plastic	Societati autorizate in valorificare /eliminare
15 01 02	Ambalaje materiale plastice	Apa,sucuri, alte bauturi.	1 t	Recipienti de plastic	Societati autorizate in valorificare /eliminare

3. Modul de transport al deșeurilor

Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și

20

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Situația gestiunii deșeurilor generate conform HG. nr. 856/2002 – privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile se va tine **lunar**.

Colectarea selectiva a deșeurilor, evitarea formarii de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economice autorizați pentru valorificare.

V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități):

Nr. Crt	Denumire Substanta	Instalatie/Sectie	Mod de stocare temporara	Fraze de pericol	Cantitati utilizate estimate
1	Fluor	Prepararea amestecului fluor-azot, la statia de preparare	7 cadre a cate 12 butelii	H270, H280, H314, H330, EUH 071	155 Kg
2	Azot lichid criogenic	Prepararea amestecului fluor-azot, la statia de preparare	Rezervor metalic V=45mc (amplasat in afara halei de productie)	-	300000 mc
3	Polietilena de inalta densitate	Productie materie prima pentru producerea rezervoarelor	2 rezervoare metalice V= (amplasate in afara halei de productie)	-	3600 t
4	Carbonat de calciu	Productie-neutralizare fluar rezidual	Saci de rafie a 25 Kg/palet de lemn	-	6 t
5	Ulei hidraulic si reductor	Productie, mentenanta	Butoi metalic 200 litri	-	2,5 t
6	Colorant Lupolen 4261	Productie	Sac plastic	-	6 t
7	Polimer de alcool etilen vinilic	Productie	Octabina 700 Kg	-	70 t
8	Adeziv	Productie	Octabina 500 Kg	H302 H314 H318 H334 H317 H372	130 t

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

a) Achiziționarea substanțelor periculoase, definite conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 –21

Autorizatie de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuita in 02.05.2019, revizuita 25.10.2021
revizuita in data de 10.01.2024

Titular proiect : **SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL**
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



- privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor 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 cu date de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă.
- b) Recipientii sau ambalajele substanțelor 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 substanțelor și a amestecurilor;
 - c) Titularul activității va utiliza informațiile din fișele cu date de securitate ale substanțelor și amestecurilor chimice periculoase utilizate în instalație pentru gestiunea corespunzătoare a acestora.
 - d) Se vor lua următoarele măsuri generale:
 - depozitarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizori;
 - spațiile 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.
 - e) Se vor afla în stoc materiale absorbante și de neutralizare a scurgerilor accidentale.
 - f) 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 iminența 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 deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.
 - g) Conform Regulamentului 1907/2006 cu modificările și completările ulterioare – REACH, utilizatorii de substanțe/amestecuri de substanțe chimice periculoase sunt obligați să gestioneze substanțele/amestecurile de substanțe chimice periculoase conform **Fișelor cu Date de Securitate întocmite în conformitate cu Regulamentului nr. 878/2020**.
 - h) Substanțele/amestecurile de substanțe chimice periculoase se vor folosi numai pentru utilizările prezentate în Fișa cu date de securitate.

Titularul autorizației de mediu este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea/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 oricărui lucru/bunuri/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

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 al22

Autorizație de Mediu nr. 93/14.11.2018 revizuită în 02.05.2019, revizuită 25.10.2021
revizuită în data de 10.01.2024

Titular proiect : SC PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY ROMANIA SRL
Amplasament: municipiul Pitesti, str. Depozitelor, nr. 59C, jud. Arges



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

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art.5 alin.(4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr.1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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.

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 23 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

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

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



**Sef Serviciu
Monitorizare si Laboratoare
ing. Vicențiu Alin Ion Pătru**

**Intocmit,
ing. Luminita-Dorina CĂLIN**