



Nr. 13489 din 29.09......2020

CĂTRE,

S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.

Comuna Mosoaia, sat Smeura, strada Stoenari, nr. 134, judetul Arges

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09......2020** emisa pentru activitatile:

- **Colectarea deseurilor nepericuloase – cod CAEN 3811**
- **Colectarea deseurilor periculoase – cod CAEN 3812**
- **Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase – cod CAEN 3821**
- **Demontarea (dezasamblarea) masinilor si echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor (DEEE-uri nepericuloase) – cod CAEN 3831**
- **Recuperarea materialelor reciclabile sortate – cod CAEN 3832**
- **Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor – cod CAEN 4677**
- **Fabricarea articolelor de ambalaje din material plastic – cod CAEN 2222**

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

- **Transport rutier de marfuri (deseuri nepericuloase) – cod CAEN 4941**

desfasurate in comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges.

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

**p. Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog. Georgeta - 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>

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





AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 344 din 28.09.2010
Revizuita in data de 10.05.2011
Revizuita in data de 14.10.2015
Revizuita in data de 21.06.2019
Revizuita in data de 29.07.2020

Ca urmare a cererii adresate **S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.** cu sediul in comuna Mosoaia, sat Smeura, strada Stoenari, nr. 134, judetul Arges, (geomapmgholding@yahoo.com, tel: 0742-208348), privind revizuirea autorizatiei de mediu, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 13489/29.06.2020 si a completarii cu nr. 18001/04.09.2020,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, in baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, si pentru modificarea unor acte normative, a H.G. 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, a O.M. 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. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L. cu amplasamentul in comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges;

care prevede:

- Colectarea deșeurilor nepericuloase – **cod CAEN 3811**
- Colectarea deșeurilor periculoase – **cod CAEN 3812**
- Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – **cod CAEN 3821**
- Demontarea (dezasamblarea) masinilor si echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor (DEEE-uri nepericuloase) – **cod CAEN 3831**
- Recuperarea materialelor reciclabile sortate – **cod CAEN 3832**
- Comerț cu ridicata al deșeurilor si resturilor – **cod CAEN 4677**
- Fabricarea articolelor de ambalaje din material plastic – **cod CAEN 2222**

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

- Transport rutier de marfuri (*deșeuri nepericuloase*) – **cod CAEN 4941**

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>

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



in scopul: prestari servicii, colectarea de la persoane fizice si juridice a deseurilor periculoase si nepericuloase, stocarea temporara a acestora, tratarea DEEE-urilor nepericuloase, fabricarea articolelor de ambalaje din material plastic (bidoane din plastic de 10 si 20 l), predarea deseurilor colectate, care nu sunt valorificate/reciclate pe amplasament, la agenti economici autorizati in valorificarea/ eliminarea deseurilor, comercializare ambalaje din material plastic obtinute pe amplasament.

Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- a) In baza autorizatiei de mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 21.06.2019.
- b) In urma evaluarii conditiilor de operare.
- c) Cresterea capacitatii de prelucrare a deseurilor din materiale plastice, prin achizitionarea de noi utilaje, respectiv: doua mori de macinat deseuri mase plastice, cu capacitatea de prelucrare de 1500 kg/ora, respectiv 2000 kg/ora si a unui shredder de tocat deseuri mase plastice, cu capacitatea de prelucrare de 2,5 tone/ora.
- d) Cresterea cantitatii de produse finite obtinute (bidoane/canistre din plastic de 10 litri, 20 litri) ca urmare a achizitionarii de noi utilaje de tratare/reciclare deseuri nepericuloase.
- e) In baza Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- f) 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. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.**

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, Cod Unic de Înregistrare 24215961/21.07.2008.
- Certificat constatator nr. 15375/04.04.2011, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București, care atestă că 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. 47794/17.11.2014, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București, care atestă că 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).
- Contract de închiriere nr. 828/02.07.2018, privind spațiul desfășurării activității, încheiat cu S.C. ENERGOMONTAJ S.A.
- Adresa nr. 11760/29.06.2020, privind desfășurarea activității, eliberată de primăria comunei Bradu.
- Acord de colaborare nr. 28/07.04.2011, privind predarea în vederea tratării a elementelor provenite din dezmembrarea în vederea tratării DEEE-urilor nepericuloase, încheiat cu S.C. GREENWEEE INTERNATIONAL S.A.
- Contract de prestări servicii de colectare și transport DEEE-urilor. 106-1/06.01.2020 + Anexa nr. 1, încheiat cu ASOCIATIA ECOPOINT.
- Contract de prestări servicii de colectare și transport DEEE-urilor. 106-2/06.01.2020 + Anexa nr. 1, încheiat cu ASOCIATIA ECOPOINT.
- Contract de colaborare nr. 928/21.03.2013, privind predarea deseurilor, încheiat cu S.C. ABITECH ENGINEERING 54 S.R.L.

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Argeș

2



- Contract de vanzare-cumparare nr. 02/21.11.2016 + Anexa nr. 1, privind predarea deseurilor, incheiat cu S.C. ECOPAC COLECTARE RECYCLARE S.R.L.-D.
- Contract de vanzare-cumparare nr. 02/10.01.2011, privind predarea componentelor electronice, placi baza, acumulatori, piese electrice si electronice, circuite integrate, condensatori, surse alimentare, etc., incheiat cu S.C. ECOSTAR 2 S.R.L.
- Contract prestari servicii pentru valorificarea si reciclarea deseurilor de ambalaje Seria A, nr. 144/01.02.2018 + Act additional nr. 3 + Anexe, incheiat cu S.C. ECOLOGIC 3R S.A.
- Contract de vanzare-cumparare nr. 180/04.02.2020, privind predarea deseurilor metalice feroase si neferoase, deseuri de echipamente electrice si electronice, baterii/acumulatori auto uzati si deseuri de ambalaje diverse, incheiat cu S.C. OLTENIA ELECTRONICS S.R.L.
- Contract de vanzare-cumparare nr. 269/14.09.2018, privind predarea ambalajelor din lemn, incheiat cu S.C. GLOBAL PLAST COLECT S.R.L.
- Contract de vanzare-cumparare nr. 270/15.10.2018, privind predarea ambalajelor din lemn, incheiat cu S.C. CRIBOMAR RECYCLING S.R.L.
- Contract de preluare nr. P04-AG011/13.04.2011+Anexa nr. 1, privind predarea deseurilor, incheiat cu S.C. ECOVALOR S.R.L.
- Contract de colaborare nr. 54/30.05.2014, privind predarea deseurilor metalice feroase si neferoase, rezultate din dezmembrare DEEE-uri, incheiat cu S.C. GABIMAR FLORIS FEROMAT S.R.L.
- Contract de vanzare-cumparare nr. 50/12.05.2014 + Anexa nr. 1, privind predarea deseurilor din plastic, incheiat cu S.C. GREEN PLASTIC MANAGEMENT S.R.L.
- Contract de vanzare-cumparare nr. 2/05.01.2018 + Act additional nr. 5/02.02.2017, privind predarea deseurilor, incheiat cu S.C. MANAGER ECO SOFT S.R.L.
- Contract colaborare nr. 1015/12.06.2013, incheiat cu S.C. SALUBRIS S.A.
- Contract nr. 1262/20.03.2015, privind predarea deseurilor menajere, incheiat cu S.C. SALUBRITATE 2000 S.A.
- Contract prestari servicii, reparatii auto nr. 95/26.03.2014, incheiat cu S.C. RDI GABRIEL CAR SERVICE S.R.L.
- Certificat de inmatriculare nr. B 04129610 pentru autoutilitara N1, marca IVECO, cu nr. B-19-PMG.
- Carte de identitate a vehiculului cu nr. de inmatriculare B-19-PMG: - autoutilitara N1, marca IVECO, inmatriculat la data 29.10.2018.
- Certificat de inmatriculare nr. A00441328G pentru autoutilitara N1, marca IVECO, cu nr. AG-24-PMG.
- Carte de identitate a vehiculului cu nr. de inmatriculare AG-24-PMG: - autoutilitara N1, marca IVECO, inmatriculat la data 05.11.2010.
- Certificat de inmatriculare nr. B04056742 pentru autoutilitara N1, marca RENAULT, cu nr. B-42-PMG.
- Carte de identitate a vehiculului cu nr. de inmatriculare B-42-PMG: - autoutilitara N1, marca RENAULT, inmatriculat la data 30.07.2011.
- Fisa cu date de securitate – coloranti.
- Plan de situatie si plan de incadrare in zona.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

- a) Titularul actului de reglementare este **raspunzator de deteriorarea mediului, de orice daune** ce s-ar produce, sub actiunea ori prin inactiunea sa, mediului inconjurator in toate componentele lui si are obligatia sa aplice atat masurile de protejare a acestuia, cat si finantarea si executia operativa, in conditiile legii, a oricaror

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09 2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



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, fara 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)** Titularul de activitate are obligația să colecteze și să stocheze separat diferitele categorii de deseuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri, în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației.
- f)** 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.
- g)** Operatorul ia măsurile necesare astfel încât desfășurarea activității 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 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.
- h)** Orice modificare pe care producătorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natura a antrena o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial în documentația ce stă la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09.....2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Arges



cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.

i) La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.

j) Conform O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificarile și completările ulterioare:

- se interzice colectarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice care prezintă riscuri prin contaminare pentru securitatea și sănătatea personalului din punctul de colectare ;
- depozitarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice se realizează pe suprafețe impermeabile prevăzute cu instalații de colectare a eventualelor pierderi prin scurgere și respectiv neutralizarea acestora;
- colectarea și transportul deșeurilor de echipamente electrice și electronice se efectuează astfel încât să optimizeze re folosirea și reciclarea componentelor sau aparatelor întregi care pot fi re folosite sau reciclate;
- se interzice eliminarea DEEE colectate separat care nu au fost supuse operațiilor specifice de tratare potrivit prevederilor legale;
- pentru DEEE provenite de la gospodăriile particulare operatori economici autorizați pentru colectarea DEEE au obligația de a prelua toate DEEE de la deținători și distribuitori, în mod gratuit, și de a asigura evidența DEEE intrate și ieșite din centrele de colectare, inclusiv a DEEE încredințate în vederea pregătirii pentru reutilizare unităților specializate pentru desfășurarea acestei activități;
- colectarea deșeurilor electrice și electronice se va realiza selectiv pentru fiecare categorie în parte de deșeu;
- se va asigura cântărirea efectivă a cantității de deșuri electrice și electronice la ieșirea din centrele de colectare înainte de a se realiza transportul acestora cu firmele specializate;
- titularul de activitate are obligația să întocmească și să transmită autorităților competente pentru protecția mediului, evidența gestiunii deșeurilor de echipamente electrice și electronice;
- operatorii economici care efectuează operațiuni de colectare sunt obligați să stocheze DEEE potrivit cerințelor tehnice prevăzute în anexa nr. 8;
- în vederea calculării obiectivelor prevăzute la alin. (1), producătorii sau colecții și operatorii de tratare care acționează în numele lor sunt obligați să dețină și să consemneze în registre masa DEEE, a componentelor, materiilor sau substanțelor acestora la ieșirea din punctul de colectare, la intrarea și ieșirea din instalațiile de tratare, precum și la intrarea în instalația de valorificare sau reciclare/pregătire pentru reutilizare.

k) Conform H.G. nr. 1132/18.09.2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor care contin substante periculoase, cu modificarile și completările ulterioare:

- colectarea bateriilor și acumulatorilor uzati se va face în spații amenajate și asigurate pentru prevenirea scurgerilor de electrolit;
- bateriile și acumulatorii uzati colectati vor fi predați la unitati autorizate în valorificarea lor;
- nedezmembrarea acumulatorilor în vederea recuperării de parti componente;
- nedeversarea pe sol sau în canalizare a electrolitului acumulatorilor;
- deșeurile de electrolit, baterii și catalizatori uzați se vor stoca în recipiente de PVC/PE de înaltă densitate.
- deșeurile de baterii și acumulatori auto care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie colectate separat de cele care nu prezintă deteriorări

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29-09-2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.

Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Arges



- sau pierderi de electrolit, in containere speciale pentru a fi predate aoperatorilor economici care desfasoara, pe baza de contract, o activitate de tratare si/sau reciclare;
- se interzice eliminarea deseurilor de baterii si acumulatori industriali si auto prin depozitare in depozite de deseuri si prin incinerare.
- l) Titularul este obligat sa respecte prevederile H.G. nr. 170/2004 privind regimul gestionarea anvelopelor uzate cu modificarile si completarile ulterioare:**
- se interzice abandonarea pe sol, prin ingropare, in apele desuprafaata si ale marii teritoriale a anvelopelor uzate;
 - se interzice incinerarea anvelopelor uzate in alte conditii decat cele prevazute de legislatie;
 - anvelopele uzate se vor preda catre operatori autorizati din punct de vedere al protectiei mediului pentru valorificarea acestora
- m) 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.
- n) Conform H.G. nr. 235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate, titularul de activitate trebuie să detina Planul de interventie pentru situatii accidentale si sa asigure conditiile de aplicare a acestuia.**
- o) Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**
- p) Titularul trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor.**
- q) Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător.**
- r) Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului.**
- s) În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a autorităților de mediu APM Arges, agenției pentru protecția mediului de pe raza teritorial – administrativă a județului în cauză, GNM –CJ și a populației din zonă.**
- t) Este interzisă aducerea focului sub orice forma in zonele cu risc de incendiu, explozie, in afara de interventiile ce fac obiectul unui permis de interventie.**

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



- u) Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.
- v) Predarea în scopul valorificării/eliminării deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate.
- w) Se vor respecta prevederile legislației specifice pentru prevenirea și stingerea incendiilor.
- x) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea A.P.M. Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- y) Introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- z) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- aa) *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, solicitând la Agenția Națională pentru Protecția Mediului înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici pentru activitatea de transport deșeurilor nepericuloase.*
- bb) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- cc) Folosirea traseelor cele mai scurte și cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului.
- dd) Neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- ee) Procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:
 - să nu prezinte riscuri pentru apă, aer, sol, faună sau vegetație;
 - să nu producă poluare fonică sau miros neplăcut;
 - să nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.
- ff) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeurile; deșeurile 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 trebuie să se realizeze conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- gg) Titularul activității trebuie să se asigure, prin măsuri corespunzătoare, ca materialele metalice reciclabile gestionate nu au conținut radioactiv, adică nu conțin surse radioactive ecranate sau neecranate și nu sunt contaminate radioactiv peste nivelurile de excludere și/sau contaminare, conform prevederilor Ordinului MAI/CNCAN/ANAF/ANV nr. 117/89/21707/2010.
- hh) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- ii) Titularul activității trebuie să dețină un registru complet pe probleme legate de operațiunile și practicile de management al deșeurilor generate pe acest amplasament, care trebuie pus în orice moment la dispoziția persoanelor autorizate ale Agenției pentru inspecție.
- jj) Evitarea formării stocurilor de deșeurile ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09 2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Argeș

7



kk) 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.

ll) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.

mm) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.

nn) Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de Urgență nr. 74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 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.
- Legea nr. 31/2019 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 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.
- Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu gea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locuitorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr. 107/1996 modificată și aprobată de Legea nr. 310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Ordin 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.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29-09-2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Argeș

8



- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordin nr. 117 din 19 mai 2010 pentru aprobarea Normelor privind monitorizarea radiologica a materialelor metalice reciclabile pe întregul ciclu de colectare, comercializare si procesare.
- O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordinului nr. 269/2019 privind aprobarea Procedurii pentru stabilirea înregistrării, raportării, frecvenței de raportare către Registrul național al producătorilor, precum și a modului de evidență și de raportare a informațiilor prevăzute la art. 9 alin. (4) și la art. 27 alin. (6) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.
- H.G. nr. 1132/ 2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordinul nr. 1399/203/2009 pentru aprobarea Procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori.
- H.G. nr. 170/2004 privind regimul gestionarea anvelopelor uzate cu modificarile si completarile ulterioare.
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, cu completarile si modificarile ulterioare.
- 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 modificarile si completarile aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

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 atesta 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.

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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



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

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

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.

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.

Autorizația de mediu emisa 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

- Colectarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3811
- Colectarea deșeurilor periculoase – cod CAEN 3812
- Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3821
- Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor (DEEE-uri nepericuloase) – cod CAEN 3831
- Recuperarea materialelor reciclabile sortate – cod CAEN 3832
- Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor – cod CAEN 4677
- Fabricarea articolelor de ambalaje din material plastic – cod CAEN 2222

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

S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L este amplasată în comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Argeș pe un teren cu suprafața de 5411 și construcții aferente, închiriat de la S.C. Energomontaj S.A. și are următoarele vecinătăți:

- N: pașune primăria Bradu;
- E: CET SUD II;
- S: drum acces CET SUD II;
- V: proprietăți private – terenuri libere;

Obiective existente pe amplasament:

a) Hala C1 – construcție din zidărie, prevăzută cu paviment din beton și acoperită cu tablă, cu destinația de magazie pentru depozitare diferite scule de mână, în care se află și o mașină de injectie (în conservare), cu S=20 mp.

b) Hala C2 – construcție din zidărie prevăzută cu paviment din beton și acoperită cu tablă, cu S=60 mp, în care se stochează temporar deșuri nepericuloase, și este dotată cu: containere metalice, containere din plastic, pentru stocare deșuri și un chiller de răcire folosit pentru utilajele de fabricat bidoane.

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Argeș



c) Hala C3 – constructie metalica, prevazuta cu paviment din beton, cu o suprafata de 360 mp, compartimentata astfel:

- constructie metalica, prevazuta cu paviment din beton impermeabilizat, cu o suprafata de 120 mp, destinata pentru dezmembrarea DEEE-urilor, dotata cu rigole de colectare a eventualelor scurgeri, banc de lucru, scule de mana, 10 containere de plastic pentru depozitarea fractiilor rezultate; in acest spatiu se afla si un atelier de strungarie dotat cu: 1 strung, 1 freza, 1 masina de gaurit, 1 polizor;
- spatiu stocare temporara neoane si becuri incandescente, cu S=10 mp, paviment din beton si rigole de scurgere, dotat cu 2 containere din plastic de 1 mc pentru stocare;
- spatiu pentru depozitare deseuri periculoase in forma lichida sau semilichida, cu S=12 mp, platforma betonata, dotat cu 5 butoai metalice prevazute cu tavi pentru colectarea eventualelor scurgeri;
- spatiu stocare temporara tuburi CRT, cu S=10 mp, platforma betonata, rigole de scurgere, dotat cu 2 containere din plastic de 1 mc pentru stocare;
- spatiu depozitare materie prima, cu S=80 mp, pentru depozitarea macinaturii/ granulelor in big-baguri de 500 kg si 1000 kg, dotat cu 3 mori de tocat cu o capacitate de 200 kg/ora fiecare, o sudeza pentru amabalat bidoane, 1 malaxor cu o capacitate de 200 kg pentru amestecat materialele din plastic+colorant pentru retetar;
- spatiu de productie, cu S=140 mp, dotat cu 3 utilaje de fabricat bidoane plastic de 10 si de 20 de litri, avand fiecare o capacitate de 50 canistre/ora, si 3 compresoare de aer;

d) Hala C4 - constructie metalica, prevazuta cu paviment din beton, cu o suprafata de 505 mp, impartita in 2 compartimente:

- Spatiu - constructie metalica, prevazuta cu paviment din beton impermeabilizat, cu o suprafata de 150 mp, dotata cu rigole pentru colectarea eventualelor scurgeri, unde sunt stocate temporar DEEE-uri pe boxpaleti, infoliate cu folie stretch si in 60 containere de plastic.
- spatiu productie macinatura/regranulat, cu S=355 mp, dotat cu:
 - 2 mori de tocat plastic in bucati de cca 8-10 mm, avand capacitatea de prelucrare de 300 kg/ora, respectiv 250 kg/ora;
 - doua mori de macinat deseuri mase plastice, cu capacitatea de prelucrare de 1500 kg/ora, respectiv 2000 kg/ora;
 - 1 Shreder de tocat plastic provenit din turte/bidoane/ladite/carcase DEEE, in bucati de 5-6 cm, cu o capacitate de 1 tona/ora;
 - 1 Shreder de tocat plastic provenit din turte/bidoane/ladite/carcase DEEE, in bucati de 5-6 cm, cu o capacitate de 2,5 tona/ora;
 - 1 densificator pentru tocat folie, rezultand fulgi de folie, cu o capacitate de cca 150 kg/ora;
 - 2 circulare pentru taiat;
 - 2 regranulatoare care produc granule din plastic reciclat, unul cu capacitatea de 100 kg/ora, si celalalt cu capacitatea de 200 kg/ora;

e) Un corp administrativ C5 – constructie din lemn, cu S = 200 mp, cu paviment din beton si acoperita cu tabla, compusa din birouri, dormitoare si un grup sanitar.

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



f) **Hala C6** – constructie din lemn pe structura metalica acoperita cu tabla, cu S = 180 mp, folosita pentru depozitarea materiei prime si a bidoanelor. In aceasta hala se afla si un banc de lucru.

g) **Un bazin de apa**, ingropat, din beton armat, cu un volum de 50 mc, prevazut cu sistem de racire cu recirculare, folosit la recircularea apei in utilajele de fabricat de bidoane.

h) Intre hala **C3** si **C4** se afla o **aplecatoare** (platforma betonata acoperita), cu S = 230 mp, folosita pentru stocarea temporara a deseurilor colectate/generate, dotata cu containere metalice si din plastic.

i) **Platforma betonata** pentru stocarea temporara a deseurilor colectate si generate, cu S = 3000 mp.

j) Alte tipuri de echipamente/utilaje existente pe amplasament:

- presa de balotat - 2 bucati, cu capacitatea de 3 baloti/ora, respectiv 130 kg/ora;
- motostivuitoare - 2 bucati;
- 1 cantar de 2 tone – 1 bucata;
- cantare de 700 kg – doua bucati;
- cantare de 15 kg – 2 bucati;
- bucati transpalete manuale – 2 bucati;
- containere de tip IBC, butoaie metalice, containere plastic, butoaie plastic, big-bags de 500 si 1000 kg.

Fiecare utilaj de fabricare a bidoanelor din plastic de 10 si 20 litri dispune de:

- cadru masina;
- cilindru melc;
- piston de injectare;
- redactor;
- pompa hidraulica;
- motor electric;
- instalatie de apa pentru racier;
- bazin de ulei;
- cuva de alimentare material;
- menghina;
- matrita;
- tablou de comanda;
- compresor de aer pentru fiecare utilaj in parte;
- tablou electric pentru fiecare utilaj.

Mijloacele de transport din dotare - 3 autoutilitare de 3,5 tone fiecare (1 Renault Master, 1 Iveco cu prelata, 1 Iveco Daily).

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

- granule polietilena reciclata provenita de la terti + macinatura din plastic rezultata din reciclarea/valorificarea pe amplasament a deseurilor din mase plastice (colectate si generate

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09......2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

12



de societate din dezmembrarea DEEE-urilor nepericuloase) – cantitate variabila in functie de comenzi;

Societatea desfasoara activitati de colectare deseuri periculoase si nepericuloase, transportul deseurilor nepericuloase, stocarea temporara a deseurilor colectate, reciclarea/valorificarea prin regranulare, a deseurilor din mase plastice si transformarea acestora in granule, ce constituie materie prima pentru obtinerea ambalajelor din material plastic (bidoane de 10 litri si 20 litri), reciclarea/valorificarea deseurilor din mase plastice prin tocarea in mori, shredder si densificarea acestora (transformarea lor in fulgi), urmand a fi folosite in continuare la fabricarea bidoanelor din plastic, tratarea si reciclarea deseurilor electrice si electronice nepericuloase (DEEE-uri) colectate, precum si predarea deseurilor colectate si care nu sunt valorificate pe amplasament, la operatori autorizati in valorificare/eliminare, cu care societatea are incheiat contract.

Tipuri de deseuri periculoase si nepericuloase colectate de la persoane fizice si juridice:

02 DEȘURI DIN AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ, ACVACULTURĂ, SILVICULTURĂ, VÂNĂTOARE ȘI PESCUIT, DE LA PREPARAREA ȘI PROCESAREA ALIMENTELOR

- 02 01 deseuri din agricultură, horticultură, acvacultură, silvicultură, vânătoare și pescuit
- 02 01 04 deseuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)

07 DEȘURI DIN PROCESE CHIMICE ORGANICE

- 07 02 deseuri de la PPFU materialelor plastice, cauciucului sintetic și fibrelor artificiale
- 07 02 13 deseuri de materiale plastice

08 DEȘURI DE LA PRODUCEREA, PREPARAREA, FURNIZAREA ȘI UTILIZAREA (PPFU) STRATURILOR DE ACOPERIRE (VOPSELE, LACURI ȘI EMAILURI VITROASE), A ADEZIVILOR, CLEIURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE

- 08 03 deseuri de la PPFU cernelurilor tipografice
- 08 03 19* ulei de dispersie

10 DEȘURI DIN PROCESELE TERMICE

- 10 11 deseuri de la producerea sticlei și a produselor din sticlă
- 10 11 12 deseuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11

12 DEȘURI DE LA MODELAREA, TRATAREA MECANICĂ ȘI FIZICĂ A SUPRAFETELOR METALELOR ȘI A MATERIALELOR PLASTICE

- 12 01 deseuri de la modelarea și tratamentul fizic și mecanic al suprafețelor metalelor și materialelor plastice
 - 12 01 01 pilitură și șpan feros
 - 12 01 03 pilitură și șpan neferos
 - 12 01 06* uleiuri minerale de ungere uzate cu conținut de halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)
 - 12 01 07* uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 19.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Argeș



- 12 01 10* uleiuri sintetice de ungere uzate
- 12 01 19* uleiuri de ungere ușor biodegradabile

13 DEȘEURI ULEIOASE ȘI DEȘEURI DE COMBUSTIBILI LICHIZI (cu excepția uleiurilor comestibile și a celor din capitolele 05, 12 și 19)

- 13 01 deșeuri de uleiuri hidraulice
 - 13 01 09* uleiuri hidraulice minerale clorinate
 - 13 01 10* uleiuri minerale hidraulice neclorinate
 - 13 01 11* uleiuri hidraulice sintetice
 - 13 01 12* uleiuri hidraulice ușor biodegradabile
- 13 02 uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere
 - 13 02 04* uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere
 - 13 02 05* uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere
 - 13 02 06* uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere
 - 13 02 07* uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile
- 13 03 deșeuri de uleiuri izolante și de transmitere a căldurii
 - 13 03 07* uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmitere a căldurii
 - 13 03 08* uleiuri sintetice izolante și de transmitere a căldurii
 - 13 03 09* uleiuri izolante și de transmitere a căldurii ușor biodegradabile

15 DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE

- 15 01 ambalaje (inclusiv deșeurile de ambalaje municipale colectate separat)
 - 15 01 01 ambalaje de hârtie și carton
 - 15 01 02 ambalaje de materiale plastice
 - 15 01 03 ambalaje de lemn
 - 15 01 04 ambalaje metalice
 - 15 01 05 ambalaje de materiale compozite
 - 15 01 06 ambalaje amestecate
 - 15 01 07 ambalaje de sticlă
 - 15 01 09 ambalaje din materiale textile
 - 15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
- 15 02 absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și echipamente de protecție
 - 15 02 02* absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase
 - 15 02 03 absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02

16 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE

- 16 01 vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport (inclusive vehicule pentru transport în afara drumurilor) și deșeuri de la dezmembrarea vehiculelor casate și întreținerea vehiculelor (cu excepția 13, 14, 16 06 și 16 08)

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Arges



- 16 01 03 anvelope scoase din uz
- 16 01 07* filtre de ulei
- 16 01 11* plăcuțe de frână cu conținut de azbest
- 16 01 12 plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11
- 16 01 17 metale feroase
- 16 01 18 metale neferoase
- 16 01 19 materiale plastice
- 16 01 20 sticlă

16 02 deșeuri de la echipamente electrice și electronice

- 16 02 13* echipamente casate cu conținut de componente periculoase*2) altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12
- 16 02 14 echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13
- 16 02 15* componente periculoase demontate din echipamente casate
- 16 02 16 componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15

16 06 baterii și acumulatori

- 16 06 01* baterii cu plumb
- 16 06 02* baterii cu Ni-Cd
- 16 06 03* baterii cu conținut de mercur
- 16 06 04 baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)
- 16 06 05 alte baterii și acumulatori

17 DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN AMPLASAMENTE CONTAMINATE)

17 02 lemn, sticlă și materiale plastice

- 17 02 03 materiale plastice

17 04 metale (inclusiv aliajele lor)

- 17 04 01 cupru, bronz, alamă
- 17 04 02 aluminiu
- 17 04 03 plumb
- 17 04 05 fier și oțel

20 DEȘEURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII, INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT

20 01 fracțiuni colectate separat (cu excepția 15 01)

- 20 01 01 hârtie și carton
- 20 01 02 sticlă
- 20 01 11 textile
- 20 01 21* tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur
- 20 01 33* baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortați conținând aceste baterii
- 20 01 35* echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09.2020

Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.

Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Argeș



- periculoși*6)
- 20 01 36** echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35
- 20 01 38** lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37
- 20 01 39** materiale plastice
- 20 01 40** metale

Conform Ordonanței de urgență nr. 5/2015, privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE-uri) colectate vor fi conform Anexei nr. 4 - *Lista EEE care sunt cuprinse în categoriile prevăzute în anexa nr. 2*, respectiv:

1. Echipamente de transfer termic:

- frigidere, congelatoare, distribuitoare automate de produse reci, echipamente de aer condiționat, echipamente de dezumidificare, pompe de căldură, radiatoare cu ulei și alte echipamente de transfer termic utilizând alte fluide decât apa pentru transferul termic.

2. Ecrane monitoare și echipamente care conțin ecrane cu o suprafață mai mare de 100 cm²:

- ecrane, televizoare, cadre foto LCD, monitoare, calculatoare portabile, calculatoare mici portabile.

3. Lămpi:

- lămpi fluorescente drepte, lămpi fluorescente compacte, lămpi fluorescente, lămpi cu descărcare în gaze de înaltă intensitate -inclusiv lămpi cu vapori de sodiu la înaltă presiune și lămpi cu halogenuri metalice- , lămpi cu vapori de sodiu la joasă presiune, LED.

4. Echipamente de mari dimensiuni:

- mașini de spălat rufe, uscătoare de haine, mașini de spălat veselă, mașini de gătit, sobe electrice, plite electrice, aparate de iluminat, echipamente de reproducere a sunetului sau imaginilor, echipamente muzicale cu excepția orgilor instalate în lăcașuri de cult, aparate de tricotate și țesut, unități centrale de calculator de mari dimensiuni, imprimante de mari dimensiuni, fotocopiatore, automate cu monede de mari dimensiuni, dispozitive medicale de mari dimensiuni, instrumente de supraveghere și control de mari dimensiuni, distribuitoare automate de produse și bancnote de mari dimensiuni, panouri fotovoltaice.

5. Echipamente de mici dimensiuni:

- aspiratoare, aparate de curățat covoare, aparate de cusut, aparate de iluminat, cuptoare cu microunde, echipamente de ventilare, fiare de călcat, aparate de prăjit pâine, cuțite electrice, fierbătoare de apă, ceasuri deșteptătoare și ceasuri de mână, aparate de ras electrice, cântare, aparate pentru îngrijirea părului și de îngrijire corporală, calculatoare de buzunar, aparate de radio, camere video, aparate video, echipamente de înaltă fidelitate, instrumente muzicale, echipamente de reproducere a sunetului sau imaginilor, jucării electrice și electronice, echipamente sportive, calculatoare pentru ciclism, scufundare, cros, canotaj etc., detectoare de fum, regulatoare de căldură, termostate, unelte electrice și electronice de mici dimensiuni, dispozitive medicale de mici dimensiuni, instrumente de supraveghere și control de mici dimensiuni, distribuitoare automate de produse de mici dimensiuni, echipamente de mici dimensiuni cu panouri fotovoltaice integrate.

6. Echipamente informatice și echipamente pentru comunicații electronice de dimensiuni mici, nicio dimensiune externă mai mare de 50 cm:

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09.2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Arges



- telefoane mobile, GPS, calculatoare de buzunar, routere, calculatoare personale, imprimante, telefoane.

Tipuri de deseuri de baterii si acumulatori (16 06 01*, 16 06 02*, 16 06 03*, 16 06 04, 16 06 05, 16 06 06*, 20 01 33*, 20 01 34) colectate:

Nr. crt.	Tip baterie / aumulator		
1.	Baterii portabile	1a	Alcaline
		1b	Litiu
		1c	Zinc carbon
		1d	Zinc aer
		1e	Oxid de mercur (HgO)
		1f	Oxid de argint (Ag2O)
		1g	Ansamblu de baterii
		1h	Altele
		2a	Nichel Cadmiu (NiCd)
		2b	Plumb
		2c	Nichel metal hidrura (NiMH)
		2d	Litiu ion
		2e	Litiu polimer
		2f	Altele
2.	Baterii auto	3a	Plumb acid
		3b	Nichel Cadmiu (NiCd)
		3c	Altele
3.	Baterii industriale	4a	Plumb acid
		4b	Nichel Cadmiu (NiCd)
		4c	Altele

Capacitatea maxima de stocare a deseurilor periculoase pe amplasament este de 35 tone.

Capacitatea maxima de stocare a deseurilor nepericuloase pe amplasament este de 600 tone.

Acestea sunt stocate temporar atat pe platforma betonata, cu suprafata totala de 3000 mp, din care 230 mp este acoperita cu tabla (partea acoperita cu tabla se afla intre halele C3 si C4), cat si in interiorul halelor existente pe amplasament.

NOTA:

Cantitatile de deseuri periculoase si nepericuloase colectate/reciclate (deseuri nepericuloase) / tratate (deseuri nepericuloase), variaza in functie de contractele pe care societatea le incheie cu persoane juridice, si de cantitatile colectate individual de la persoane fizice.

Materiale auxiliare:

- coloranti – circa 500 kg/luna (din care 90% colorant negru);
- capace pentru bidoanele obtinute pe amplasament;
- sarma, sfoara, folosita la legarea balotilor de deseuri colectate;
- materiale absorbante (rumegus) ambalate in saci din plastic;

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



- nisip pentru neutralizarea eventualelor scurgeri de substante periculoase, ambalat in saci din plastic;
- ulei hidraulic;
- recipiente de colectare : cutii carton, containere metalice;
- saci big-bags: cantitati variabile.

Carburanti utilizati:

- motorina, benzina, achizitionate direct de la statiile de distributie carburanti (nu se stocheaza pe amplasament), pentru functionarea mijloacelor de transport si a utilajelor din dotare.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

➤ **Alimentarea cu apa**

Pe amplasament nu exista sursa de alimentare cu apa. Din activitatile desfasurate pe amplasament nu rezulta ape uzate tehnologice.

Pe amplasament exista grup sanitar de tip uscat.

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza de la rețeaua de energie electrica existenta in zona, fiind asigurata de proprietarul spatiului.

Incalzirea spatiilor administrative se realizeaza cu surse de incalzire electrice.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

4.1. Activitatea de colectare deseuri periculoase si deseuri nepericuloase consta in:

- colectarea de la persoane fizice si juridice a deseurilor periculoase si nepericuloase;
- transportul deseurilor periculoase se realizeaza de catre societati autorizate, cu care titularul de activitate are incheiat contract, iar transportul deseurilor nepericuloase se realizeaza atat cu ajutorul mijloacelor de transport din dotare (autoutilitare cu capacitatea de maxim 3,5 tone), cat si de catre alte societati autorizate;
- receptia calitativa a deseurilor nepericuloase si periculoase colectate, operatie care consta in:

- verificarea documentelor de insotire ale deseurilor;
- eliberarea unei copii din documentul pentru transportul deseurilor, care dovedeste predarea acestora;
- determinarea cantitatii fiecărei categorii de deseuri colectate (categorii definite conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului ;

➤ cantarirea deseurilor colectate, periculoase si nepericuloase, cu ajutorul cantarelor din dotare;

- sortarea deseurilor colectate, pe categorii si tipuri de deseuri;
- stocarea temporara a deseurilor periculoase si nepericuloase, atat pe platforma betonata de 3000 mp (din care 230 mp sunt acoperiti cu tabla), cat si in interiorul halelor de pe amplasament. Deseurile care se preteaza operatiei de balotare (deseuri hartie/carton, deseuri mase plastic, ambalaje metalice, deseuri textile) sunt presate si balotate cu ajutorul preselor din dotare, iar celelelte tipuri de deseuri sunt stocate temporar si selectiv in IBC-uri, butoaie metalice, containere plastic, butoaie plastic, big-bags de 500 si 1000 kg, asezate pe platforma betonata. Pe toata durata stocarii, recipientele de stocare sunt supravegheate din punct de vedere al integritatii fizice, in vederea evitarii scurgerilor sau imprastierii accidentale. Sunt asigurate conditiile necesare pentru stocarea selectiva a deseurilor, in functie de proprietatile fizico-

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

18



chimice, de compatibilitati si de natura substantelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri in caz de incendiu;

➤ pastrarea deseurilor periculoase in forma lor initiala, fara a le aduce nicio modificare pe timpul stocarii temporare;

➤ predarea deseurilor periculoase si nepericuloase, care nu sunt supuse operatiilor de reciclare/valorificare pe amplasament, la agenti economici autorizati in valorificare, cu care societatea are incheiat contract.

Capacitatea de stocare maxima a deseurilor periculoase = 35 tone, capacitatea de stocare maxima a deseurilor nepericuloase = 600 tone, acestea fiind stocate temporar atat pe platforma betonata, cu suprafata totala de 3000 mp, din care 230 mp este acoperita cu tabla (partea acoperita cu tabla se afla intre halele C3 si C4), cat si in interiorul halelor existente pe amplasament.

Conform Legii nr. 211/2011, deseurile care se preteaza operatiei de balotare (deseuri hartie/carton, deseuri mase plastic, ambalaje metalice, deseuri textile) si sunt presate si balotate cu ajutorul preselor din dotarea societatii **se supun operatiei de valorificare R12.**

a) Colectarea de la persoane fizice si juridice, cu stocare preliminara a deseurilor periculoase sau contaminate cu substante periculoase se face in baza contractelor, prin preluarea lor de la generator in conditii de siguranta, insotite de aviz, formular de expeditie, formular de aprobare a transportului deseurilor periculoase dupa caz.

In functie de tipul lor, acestea sunt stocate temporar pe amplasament in containere de tip IBC, butoaie metalice, containere plastic, butoaie plastic, big-bags de 500 kg si 1000 kg, asezate pe platforma betonata a societatii sau in hale acoperite.

Toate tipurile de deseuri periculoase colectate, stocate temporar pe categorii, in functie de natura compozitiei lor, de pericolozitate si compatibilitate, si etichetate, sunt livrate la societati specializate in valorificarea acestora, ca materie prima secundara sau produse reutilizabile, cu care societatea are incheiate contracte.

Reambalarea deseurilor periculoase se va aplica, dupa caz, doar in situatii de siguranta, deseurilor pentru care ambalajul nu prezinta siguranta pentru stocare, manipulare si transport, sau ambalajul initial nu este acceptat de operatorul final de valorificare/eliminare.

Tuburile fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur (**20 01 21***) se sorteaza in categorii: surse de iluminat compacte si surse de iluminat liniare.

Sursele de iluminat liniare se aseaza pe paleti speciali, dupa care se infoliaza, se eticheteaza corespunzator si se predau pentru reciclare la operatori economici autorizati, cu care societatea are incheiat contract.

Sursele de iluminat compacte se cantaresc, se inregistreaza si se stocheaza temporar in containere din plastic, in hale acoperite si se livreaza catre societati specializate in valorificarea acestora, ca materie prima secundara sau produse reutilizabile, cu care societatea are incheiate contracte.

b) Colectarea de la persoane fizice si juridice, cu stocare preliminara a deseurilor nepericuloase se realizeaza vrac sau in containere de tip IBC, containere plastic, butoaie plastic, big-bags de 500 kg si 1000 kg, in hale acoperite sau pe platforma betonata a societatii, delimitate si etichetate corespunzator. Spatiul de stocare temporara a deseurilor nepericuloase este separate de spatiul destinat stocarii temporare a deseurilor periculoase.

Reambalarea deseurilor nepericuloase, care nu sunt supuse operatiilor de reciclare/valorificare pe amplasamentul societatii, se va aplica, dupa caz, doar in situatii de

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020

Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.

Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

19



siguranta, deseurilor pentru care ambalajul nu prezinta siguranta pentru stocare, manipulare si transport, ambalajul initial nu este acceptat de operatorul final de valorificare/eliminare, sau deseul este livrat in ambalaje mai mici si trebuie reambalat in ambalaje mai mari.

c) Colectarea si stocarea temporara a deseurilor de lemn (15 01 03) se face de la generatori, se cantaresc, se inregistreaza si se stocheaza pe platforma betonata si se livreaza catre societati specializate in valorificarea acestora; **operatia de valorificare - R13.**

d) Colectarea si stocarea temporara a deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE), demontarea (dezasamblarea) DEEE-urilor nepericuloase: cantarirea acestora, sortarea, inregistrarea se face in hala in care se dezmembreaza DEEE:

➤ colectarea DEEE-urilor, cantarirea acestora, sortarea, inregistrarea, stocarea temporara in containere de tip IBC, butoaie metalice, containere plastic, butoaie plastic, operatii care se efectueaza in spatiul special amenajat de DEEE – uri. DEEE-urile care contin substante periculoase, sunt livrate ca atare pentru reciclare, la operatori economici autorizati, cu care societatea are incheiat contract; **operatia de valorificare - R13.**

4.2. Activitatea de tratare si reciclare deseuri electrice si electronice (DEEE-uri) nepericuloase, pentru recuperarea materialelor, care are loc in hala metalica C3, consta in:

➤ colectarea DEEE-urilor, cantarirea acestora, sortarea, inregistrarea, stocarea temporara in containere de tip IBC, butoaie metalice, containere plastic, butoaie plastic, operatii care se efectueaza in depozitul de DEEE – uri (in conformitate cu Anexele 2 si 4 la OUG nr. 5/2015 cu modificarile si completarile ulterioare);

➤ dezmembrarea manuala a DEEE-urilor nepericuloase, operatie care se realizeaza in atelierul de tratare al societatii - **operatia de reciclare/valorificare R12;**

➤ O parte din fractiile rezultate, respectiv: plasticul este reciclat/valorificat pe amplasament astfel: deseurile din plastic (ex. carcasele de plastic, etc.) rezultate, sunt macinate cu ajutorul morilor din dotare si sunt folosite in cadrul fluxului tehnologic de fabricare a bidoanelor din plastic de 10 litri si de 20 litri, **operatia de reciclare/valorificare R3.** Toate celelalte tipuri de fractii rezultate din dezmembrare se sorteaza pe categorii si se stocheaza temporar pe amplasament, de unde sunt livrate ca atare catre societati specializate in valorificarea/eliminarea lor finala, cu care societatea are incheiat contract.

DEEE-uri nepericuloase, supuse operatiei de tratare/reciclare sunt: **16 02 14, 16 02 16, 20 01 36.**

NOTA:

Pe amplasament nu se vor desfasura operatiuni de demontare DEEE-uri periculoase. Acestea vor fi doar stocate temporar pe amplasament si predate la operatori economici autorizati cu care societatea are incheiate contracte.

4.3. Reciclarea si valorificarea prin regranulare a deseurilor din mase plastic (operatia de valorificare - R3), consta in:

➤ deseurile din mase plastice, atat cele colectate, cat si cele recuperate din dezmembrarea DEEE-urilor nepericuloase, sunt sortate pe categorii (HDPE, LDPE, ABS, PP, etc.), cantarite, stocate temporar pe amplasament, urmand sa fie supuse operatiei de reciclare/valorificare de catre societate.

Deseurile de mase plastice, respectiv cele de dimensiuni mari (plasticul provenit din turte de la regranulator/bidoane/ladite/carcase DEEE) sunt taiate cu ajutorul circularilor din dotare, introduse in cele doua shreddere ale unitatii, care functioneaza cu o capacitate de 1 tona/ora, respective 2,5 tone/ora, pentru a fi aduse la dimensiuni mai mici (bucati de 5-6 cm), dupa care sunt tocate cu ajutorul morilor de tocat din dotare. Macinatura astfel obtinuta din deseuri plastice (HDPE, LDPE, ABS, PP, etc.) se introduce in malaxor impreuna cu diferite tipuri de coloranti,

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

20



dupa care sunt alimentate cele trei utilaje de fabricat bidoane plastic de 10 litri si de 20 de litri, avand fiecare o capacitate de 50 canistre/ora. In urma acestui proces se obtin produse cu un randament de 90% si o pierdere de 10%.

Alte tipuri de deseuri din mase plastice (folie si plastic sortat pe categorii), sunt macinate in morile de tocat din dotare si introduse in regranulatorul electric, care poate produce granule din plastic, respectiv turte de plastic, cu o capacitate de 200 kg/ora.

Turtele astfel obtinute urmeaza traseul de reciclare/valorificare descris mai sus (taiere cu ajutorul circularilor, introducere in shreddere, macinare cu ajutorul morilor de tocat, malaxare, si alimentare cele trei utilaje de fabricat bidoane). In urma acestui proces se obtin produse cu un randament de 60% si o pierdere de 40%.

Granulele din mase plastice, obtinute pe amplasament si care constituie la randul lor materie prima in procesul tehnologic de obtinere a bidoanelor din plastic, sunt obtinute prin macinarea foliei cu ajutorul morilor din dotare, sau transformarea ei in fulgi cu ajutorul unui densificator care functioneaza cu o capacitate de cca 150 kg/ora, si introducerea macinaturii, respectiv a fulgilor din folie, in cele doua regranutatoare electrice de obtinere granule, existente pe amplasament, care functioneaza cu o capacitate de 100 kg/ora, respective 200 kg/ora. Cu granulele din plastic astfel obtinute sunt alimentate cele trei utilaje de fabricat bidoane plastic de 10 litri si de 20 de litri. In urma acestui proces se obtin granule plastic cu un randament de 60% si o pierdere de 40%.

Toate aceste operatii de reciclare si valorificare a deseurilor din mase plastice (**operatia de valorificare a deseurilor - R3**) se realizeaza in cele doua hale metalice C3 si C4.

4.4. Activitatea de "Fabricarea articolelor de ambalaje din material plastic – bidoane de 10 litri si 20 litri" - cod CAEN 2222, care are loc in hala metalica C3, folosind ca materie prima, atat deseurile din mase plastice colectate de la persoane fizice si juridice, cat si deseurile plastice generate din dezmembrarea DEEE-urilor nepericuloase (**operatia de valorificare R3**).

Fiecare utilaj de fabricare a bidoanelor din plastic de 10 si 20 litri dispune de:

- cadru masina;
- cilindru melc;
- piston de injectare;
- redactor;
- pompa hidraulica;
- motor electric;
- instalatie de apa pentru racier;
- bazin de ulei;
- cuva de alimentare material;
- menghina;
- matrita;
- tablou de comanda;
- compresor de aer pentru fiecare utilaj in parte;
- tablou electric pentru fiecare utilaj.

Procesul tehnologic:

- ✓ dozarea diferitelor mase plastice sub forma de granula sau de macinatura, si stabilirea unui retetar, format din urmatoarele tipuri de plastic: HDPE, LDPE, PP, ABS, PE, plus colorant. Amestecarea acestora se realizeaza in malaxor;

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



- ✓ alimentarea masinii de suflare prin cuva de alimentare cu material plastic;
- ✓ transportarea/plasticarea - materialul este preluat de cilindrul melc, care incalzeste materialul, il topeste, si il transporta catre pistonul de injectare, de unde coboara prin capul pistonului in matrita, care se inchide;
- ✓ presarea materialului plastic topit in matrita (procedeu prin injectie) sau prin scula de calibrare sub forma de tub finit, din care bucati de dimensiuni constante sunt preluate de matrita in care se realizeaza produsul finit (flaconul) prin insuflare de aer comprimat, conferindu-i forma dorita (procedeu prin suflare);
- ✓ solidificarea materialului prin sistemul de racire cu circuit inchis, folosind ca agent de racire apa;
- ✓ deschiderea matritei dupa un anumit timp, si indepartarea bidonului astfel obtinut de catre operator, pentru debavurare manuala;
 - *procedeu prin injectie*: platanul mobil al masinii de injectie se indeparteaza de platanul fix, matrita se deschide si datorita actionarii sistemului de injectie al matritei, produsul obtinut este aruncat din matrita;
 - *procedeu prin suflare*: flacoanele racite in matrita sunt preluate de cutitul de debavurare si debavurate;
- ✓ controlul final, ambalarea in folie stretch si depozitarea produsului finit pe europaleti, in depozitul de produse finite, pana la livrare.

4.5. Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor (cod CAEN 4677) consta in predarea deseurilor periculoase si a deseurilor nepericuloase (care nu sunt supuse operatiilor de reciclare/valorificare/tratare pe amplasamentul analizat), la agenti economici autorizati in valorificarea /eliminarea lor, pe baza de contract.

4.6. Transportul deseurilor nepericuloase (cod CAEN 4941) se realizeaza cu ajutorul mijloacelor de transport proprii, respectiv: 3 autoutilitare de 3,5 tone fiecare (1 Renault Master, 1 Iveco cu prelata, 1 Iveco Daily).

Transportul deseurilor nepericuloase se face cu autovehicule adaptate pentru transportul deseurilor nepericuloase, conform prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României.

5. Produsele și subprodusele obținute

- granule de polietilena reciclata – circa 0,3 tone/ora (realizate cu ajutorul celor doua regranulatoare electrice, cu capacitatea de 100 kg/ora, respectiv de 200 kg/ora);
- bidoane plastic de 10 litri si 20 litri – 150 bucati/ora (realizate cu ajutorul celor 3 utilaje de fabricat bidoane plastic cu capacitatea de 50 canistre/ora, fiecare);

Cantitatile de produse finite obtinute sunt variabile in functie de contracte si de capacitatile de prelucrare ale utilajelor din dotare.

Produsele finite obtinute (granule de polietilena reciclata si bidoane de plastic de 10 litri si 20 litri), reprezinta circa 65-70 % din cantitatea de materie prima folosita (deseuri mase plastic reciclate/valorificate de societate pe amplasament), restul de 30-35% reprezentand pierdere.

6. Datele referitoare la centralele termice:

Nu este cazul. Incalzirea spatiilor administrative se realizeaza cu surse de incalzire electrice.

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



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

- **Transport rutier de marfuri (deseuri nepericuloase) – cod CAEN 4941**

8. Programul de funcționare

– 10 ore /zi, 6 zile/saptamana, 300 zile/ an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

o **Hala C1** – construcție din zidarie, prevăzută cu paviment din beton și acoperită cu tablă, cu destinația de magazie pentru depozitare diferite scule de mână, în care se află și o mașină de injecție (în conservare), cu S=20 mp.

o **Hala C2** – construcție din zidarie prevăzută cu paviment din beton și acoperită cu tablă, cu S=60 mp, în care se stochează temporar deseuri nepericuloase, și este dotată cu: containere metalice, containere din plastic, pentru stocare deseuri și un chiller de răcire folosit pentru utilajele de fabricat bidoane.

o **Hala C3** – construcție metalică, prevăzută cu paviment din beton, cu o suprafață de 360 mp, compartimentată astfel:

- construcție metalică, prevăzută cu paviment din beton impermeabilizat, cu o suprafață de 120 mp, destinată pentru dezmembrarea DEEE-urilor;
- spațiu stocare temporară neoaie și becuri incandescente, cu S=10 mp, paviment din beton și rigole de scurgere, dotat cu 2 containere din plastic de 1 mc pentru stocare;
- spațiu pentru depozitare deseuri periculoase în formă lichidă sau semilichidă, cu S=12 mp, platforma betonată, dotat cu 5 butoaie metalice prevăzute cu tavi pentru colectarea eventualelor scurgeri.
- spațiu stocare temporară tuburi CRT, cu S=10 mp, platforma betonată, rigole de scurgere, dotat cu 2 containere din plastic de 1 mc pentru stocare;
- spațiu depozitare materie primă, cu S=80 mp, pentru depozitarea macinaturii/ granulelor în big-baguri de 500 kg și 1000 kg;
- spațiu de producție bidoane plastic, cu S=140 mp;

o **Hala C4** - construcție metalică, prevăzută cu paviment din beton, cu o suprafață de 505 mp, împartită în 2 compartimente:

- spațiu - construcție metalică, prevăzută cu paviment din beton impermeabilizat, cu o suprafață de 150 mp, dotată cu rigole pentru colectarea eventualelor scurgeri, unde sunt stocate temporar DEEE-uri pe boxpaleti, înfoliate cu folie stretch și în 60 containere de plastic.
- spațiu producție macinatura/regranulat, cu S=355 mp;

o **Hala C6** – construcție din lemn pe structură metalică acoperită cu tablă, cu S = 180 mp, folosită pentru depozitarea materiei prime și a bidoanelor. În această hală se află și un banc de lucru.

o **Un bazin de apă**, îngropat, din beton armat, cu un volum de 50 mc, prevăzut cu sistem de răcire cu recirculare, folosit la recircularea apei în utilajele de fabricat de bidoane.

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Argeș

23



- o Platforma betonata acoperita situate intre hala C3 si C4 se afla o aplecatoare, cu S = 230 mp, folosita pentru stocarea temporara a deseurilor colectate/generate, dotata cu containere metalice si din plastic.
- o Platforma betonata pentru stocarea temporara a deseurilor colectate si generate, cu S = 3000 mp.
- o Europubele pentru stocarea temporara a deseurilor menajere, in vederea eliminarii lor la operatori economici autorizati pe baza de contract.

Masuri pentru prevenirea impurificarii solului

- Incarcările si descarcările 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.
- Curatarea platformei se va face cu materiale adsorbante / absorbante, ecologice (cu structura celulozica sau turba), reducandu-se in acest mod riscul de a ajunge produsele petroliere in sol/subsol.

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

SOL

✓ Valorile concentrațiilor indicatorilor poluanți specifici activității, prezenti in perimetrul societății, nu vor depasi limitele prevazute in Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997.

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

a) Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze anual nivelul de zgomot, punct de monitorizare – 1 punct la limita amplasamentului, conform prevederilor SR 10 009/2017.

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri colectate de la persoane fizice si juridice, stocate temporar:

Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa	Starea fizica	Stocare temporara
Deseuri materiale plastice					
1.	02 01 04	deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Containere, IBC-uri din plastic. Se valorifica pe amplasament la obtinerea
2.	07 02 13	deșeuri de materiale plastice			
3.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice			
4.	16 01 19	materiale plastice			

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

24



Nr. crt.	Cod deseou	Denumire deseou	Sursa	Starea fizica	Stocare temporara
5.	17 02 03	materiale plastice			granulelor din plastic reciclate si a bidoanelor din plastic – R3
6.	20 01 39	materiale plastice			
Deseuri textile					
7.	15 01 09	ambalaje din materiale textile	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Sub forma de baloti pe platforma betonata – R12
8.	15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase			
9.	15 02 03	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02			
10.	20 01 11	textile			
Deseuri de lemn					
11.	15 01 03	ambalaje de lemn	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Platforma betonata. – R13
12.	20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37			
Deseuri de hartie carton					
13.	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Sub forma de baloti pe platforma betonata acoperita – R12
14.	20 01 01	hârtie și carton			
Deseuri de sticla					
15.	10 11 12	deșeuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Containere metalice pe platforma betonata – R13
16.	15 01 07	ambalaje de sticlă			
17.	16 01 20	sticla			
18.	20 01 02	sticla			
Anvelope scoase din uz					
19.	16 01 03	anvelope scoase din uz	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Platforma betonata. – R13
Deseuri metalice feroase					
20.	12 01 01	pilitură și șpan feros	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Containere metalice pe platforma betonata. – R13 Ambalaje metalice - sub forma de baloti pe platforma betonata acoperita – R12
21.	15 01 04	ambalaje metalice			
22.	16 01 17	metale feroase			
23.	17 04 05	fier și oțel			
24.	20 01 40	metale			
Deseuri metalice neferoase					

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

25



Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa	Starea fizica	Stocare temporara
25.	12 01 03	pilitură și șpan neferos	Colectate de la persoane fizice și juridice	Solida	Containere metalice pe platforma betonata. – R13
26.	16 01 18	metale neferoase			
27.	17 04 01	cupru, bronz, alamă			
28.	17 04 02	aluminu			
29.	17 04 03	plumb			
30.	15 01 05	ambalaje de materiale compozite	Colectate de la persoane fizice și juridice	Solida	Containere metalice, IBC-uri plastic pe platforma betonata. – R13
31.	15 01 06	ambalaje amestecate	Colectate de la persoane fizice și juridice	Solida	Sortate pe categorii in containere metalice, IBC-uri plastic pe platforma betonata – R12
Baterii și acumulatori					
32.	16 06 01*	baterii cu plumb	Colectate de la persoane fizice și juridice	Solida	Containere și IBC-uri plastic pe platforma betonata – R13
33.	16 06 02*	baterii cu Ni-Cd			
34.	16 06 03*	baterii cu conținut de mercur			
35.	16 06 04	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)			
36.	16 06 05	alte baterii și acumulatori			
37.	20 01 33*	baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortați conținând aceste baterii			
Uleiuri hidraulice, uleiuri izolante și de transmisie a caldurii, uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere, uleiuri de dispersie					
38.	12 01 06*	uleiuri minerale de ungere uzate cu conținut de halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)	Colectate de la persoane fizice și juridice	Lichida	Butoaie metalice pe platforma betonata – R13
39.	12 01 07*	uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)			
40.	12 01 10*	uleiuri sintetice de ungere uzate			
41.	12 01 19*	uleiuri de ungere ușor biodegradabile			
42.	13 01 09*	uleiuri hidraulice minerale clorinate			
43.	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate			
44.	13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice			
45.	13 01 12*	uleiuri hidraulice ușor biodegradabile			
46.	13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de			

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

26



Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa	Starea fizica	Stocare temporara
		motor, de transmisie și de ungere			
47.	13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere			
48.	13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere			
49.	13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile			
50.	13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmitere a căldurii			
51.	13 03 08*	uleiuri sintetice izolante și de transmitere a căldurii			
52.	13 03 09*	uleiuri izolante și de transmitere a căldurii ușor biodegradabile			
53.	08 03 19*	ulei de dispersie			
54.	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Colectate de la persoane fizice și juridice	solida	Containere și IBC-uri plastic pe platforma betonată. – R13
55.	16 01 07*	filtre de ulei	Colectate de la persoane fizice și juridice	solida	Containere și IBC-uri plastic pe platforma betonată. – R13
56.	16 01 11*	plăcuțe de frână cu conținut de azbest	Colectate de la persoane fizice și juridice	solida	Containere și IBC-uri plastic pe platforma betonată. – R13
57.	16 01 12	plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11			
58.	16 02 13*	echipamente casate cu conținut de componente periculoase*2) altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12	Colectate de la persoane fizice și juridice	solida	Containere și IBC-uri plastic pe platforma betonată. – R13
59.	16 02 15*	componente periculoase demontate din echipamente casate			
60.	20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	Colectate de la persoane fizice și juridice	solida	Containere și IBC-uri plastic pe platforma betonată – R12 (dezmembrare)
61.	20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoși*6)			
62.	20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	Colectate de la persoane fizice și juridice	solida	Containere și IBC-uri plastic pe platforma betonată – R12 (dezmembrare)
63.	16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la			

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Arges



Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa	Starea fizica	Stocare temporara
		16 02 13			
64.	16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15			

2. Deseuri demontate/dezmembrate pe amplasament, stocate temporar – operatiune de valorificare R12:

Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa/ provenienta	Stare fizica	Mod de stocare temporara
1.	16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 09-16 02 13	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	Pe platforma betonata interioara halei, in containere metalice, containere plastic anticorozive, containere surse de iluminat, saci big-bags (in functie de tipul acestora)
2.	16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	Pe platforma betonata interioara halei, in containere metalice, containere plastic anticorozive, containere surse de iluminat, saci big-bags (in functie de tipul acestora)
3.	20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	Pe platforma betonata interioara halei, in containere metalice, containere plastic anticorozive, containere surse de iluminat, saci big-bags (in functie de tipul acestora)

3. Deseuri rezultate pe amplasament in urma desfasurarii activitatilor

Cod dese conform Deciziei nr. 2014/955/UE	Denumire dese conform Deciziei nr. 2014/955/UE	Sursa/ provenienta	Stare fizica	Mod de stocare temporara
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	Ambalaje DEEE-uri si din operatia de presare /balotare	solida	Sub forma de baloti, saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Ambalaje DEEE-uri si din operatia de presare /balotare	solida	Sub forma de baloti, saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
15 01 03	ambalaje de lemn	Ambalaje DEEE-uri	solida	Pe platforma betonata exterioara halei in vrac sau in containere metalice
16 01 17	metale feroase	Operatia de demontare /	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020

Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.

Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



Cod deseuri conform Deciziei nr. 2014/955/UE	Denumire deseuri conform Deciziei nr. 2014/955/UE	Sursa/ provenienta	Stare fizica	Mod de stocare temporara
		dezmembrare DEEE-uri nepericuloase		interioara si exterioara halelor
16 01 18	metale neferoase	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
16 01 19	materiale plastice	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
16 01 20	sticlă	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 09-16 02 13	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
20 01 02	sticlă	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
20 01 11	textile	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
20 01 39	materiale plastice	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
20 01 40	metale	Operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	In saci big-bags, containere metalice sau in vrac pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
19 12 01	hârtie și carton	Operatia de	solida	Sub forma de baloti pe platforma

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

29



Cod deseuri conform Deciziei nr. 2014/955/UE	Denumire deseuri conform Deciziei nr. 2014/955/UE	Sursa/ provenienta	Stare fizica	Mod de stocare temporara
		presare/balotare		betonata acoperita
19 12 04	materiale plastice si de cauciuc	Operatia de presare/balotare	solida	Sub forma de baloti pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
19 12 08	materiale textile	Operatia de presare/balotare	solida	Sub forma de baloti pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
15 01 04	ambalaje metalice	Operatia de presare/balotare	solida	Sub forma de baloti pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
15 01 09	ambalaje din materiale textile	Operatia de presare/balotare	solida	Sub forma de baloti pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
19 12 02	metale feroase	Operatia de presare/balotare	solida	Sub forma de baloti pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
19 12 03	metale neferoase	Operatia de presare/balotare	solida	Sub forma de baloti pe platforma betonata interioara si exterioara halelor
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Intreaga unitate	solida	Europubela asezata pe platforma betonata.

4. Deseuri predate catre unitati economice autorizate

Nr. crt.	Cod deseuri	Denumire deseuri	Sursa	Starea fizica	Destinatie
Deseuri materiale plastice					
1.	02 01 04	deșeuri de materiale plastice (cu excepția ambalajelor)	Colectate de la persoane fizice si juridice, ambalaje DEEE-uri, operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase si din operatia de presare /balotare	Solida	Unitati economice autorizate.
2.	07 02 13	deșeuri de materiale plastice			
3.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice			
4.	16 01 19	materiale plastice			
5.	17 02 03	materiale plastice			
6.	19 12 04	materiale plastic si de cauciuc			
7.	20 01 39	materiale plastice			
Deseuri textile					
8.	15 01 09	ambalaje din materiale textile	Colectate de la persoane fizice si juridice, operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase si din operatia de presare	Solida	Unitati economice autorizate.
9.	15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase			

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa	Starea fizica	Destinatie
10.	15 02 03	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	/balotare		
11.	19 12 08	materiale textile			
12.	20 01 11	textile			
Deseuri de lemn					
13.	15 01 03	ambalaje de lemn	Colectate de la persoane fizice si juridice si ambalaje DEEE-uri si operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	Solida	Unitati economice autorizate.
14.	20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37			
Deseuri de hartie carton					
15.	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	Colectate de la persoane fizice si juridice, ambalaje DEEE-uri si din operatia de presare /balotare	Solida	Unitati economice autorizate.
16.	19 12 01	hârtie și carton			
17.	20 01 01	hârtie și carton			
Deseuri de sticla					
18.	10 11 12	deșeuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11	Colectate de la persoane fizice si juridice si operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	Solida	Unitati economice autorizate.
19.	15 01 07	ambalaje de sticlă			
20.	16 01 20	sticla			
21.	20 01 02	sticla			
Anvelope scoase din uz					
22.	16 01 03	anvelope scoase din uz	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Unitati economice autorizate.
Deseuri metalice feroase					
23.	12 01 01	pilitură și șpan feros	Colectate de la persoane fizice si juridice, operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase si din operatia de presare /balotare	Solida	Unitati economice autorizate.
24.	15 01 04	ambalaje metalice			
25.	16 01 17	metale feroase			
26.	17 04 05	fier și oțel			
	19 12 02	metale feroase			
27.	20 01 40	metale			
Deseuri metalice neferoase					
28.	12 01 03	pilitură și șpan neferos	Colectate de la persoane fizice si juridice, operatia de demontare / dezmembrare DEEE-	Solida	Unitati economice autorizate.
29.	16 01 18	metale neferoase			
30.	17 04 01	cupru, bronz, alamă			
31.	17 04 02	aluminii			
32.	17 04 03	plumb			

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges



Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa	Starea fizica	Destinatie
	19 12 03	metale neferoase	uri nepericuloase si din operatia de presare /balotare		
33.	15 01 05	ambalaje de materiale compozite	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Unitati economice autorizate.
34.	15 01 06	ambalaje amestecate	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Unitati economice autorizate.
Baterii si acumulatori					
35.	16 06 01*	baterii cu plumb	Colectate de la persoane fizice si juridice	Solida	Unitati economice autorizate.
36.	16 06 02*	baterii cu Ni-Cd			
37.	16 06 03*	baterii cu conținut de mercur			
38.	16 06 04	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)			
39.	16 06 05	alte baterii și acumulatori			
40.	20 01 33*	baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortați conținând aceste baterii			
Uleiuri hidraulice, uleiuri izolante si de transmisie a caldurii, uleiuri uzate de motor, de transmisie si de ungere, uleiuri de dispersie					
41.	12 01 06*	uleiuri minerale de ungere uzate cu conținut de halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)	Colectate de la persoane fizice si juridice	Lichida	Unitati economice autorizate.
42.	12 01 07*	uleiuri minerale de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)			
43.	12 01 10*	uleiuri sintetice de ungere uzate			
44.	12 01 19*	uleiuri de ungere ușor biodegradabile			
45.	13 01 09*	uleiuri hidraulice minerale clorinate			
46.	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate			
47.	13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice			
48.	13 01 12*	uleiuri hidraulice ușor biodegradabile			
49.	13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere			
50.	13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere			
51.	13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere			
52.	13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile			
53.	13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmitere a căldurii			
54.	13 03 08*	uleiuri sintetice izolante și de transmitere a căldurii			
55.	13 03 09*	uleiuri izolante și de transmitere a căldurii ușor biodegradabile			

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

32



Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa	Starea fizica	Destinatie
56.	08 03 19*	ulei de dispersie			
57.	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Colectate de la persoane fizice si juridice	solida	Unitati economice autorizate.
58.	16 01 07*	filtre de ulei	Colectate de la persoane fizice si juridice	solida	Unitati economice autorizate.
59.	16 01 11*	plăcuțe de frână cu conținut de azbest	Colectate de la persoane fizice si juridice	solida	Unitati economice autorizate.
60.	16 01 12	plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11			
61.	16 02 13*	echipamente casate cu conținut de componente periculoase*2) altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12	Colectate de la persoane fizice si juridice	solida	Unitati economice autorizate.
62.	16 02 15*	componente periculoase demontate din echipamente casate			
63.	20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur			
64.	20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componenți periculoși*6)			
65.	20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	Colectate de la persoane fizice si juridice; operatia de demontare / dezmembrare DEEE-uri nepericuloase	solida	Unitati economice autorizate.
66.	16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13			
67.	16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15			
68.	20 03 01	deseuri municipale amestecate	Intreaga unitate	solida	Unitati economice autorizate.

Nota:

a) Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.

b) Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deseurilor, inasa 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.

Autorizatie de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
 Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
 Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

33



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 și măsurile pentru protecția mediului

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- 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;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deseuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

8. Ambalaje folosite / rezultate, modul de gospodărire

- deseuri de ambalaje din hartie/carton, ambalaje mase plastice, ambalaje din lemn, ambalaje metalice se reutilizează, iar cele deteriorate se predau unităților de eliminare / valorificare.

9. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 cu modificările și completările ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecuri periculoase folosite:

Nu este cazul

2. Modul de gospodărire

- ambalare:** nu este cazul;
- transport:** nu este cazul;
- depozitare:** nu este cazul;
- folosire/comercializare:** nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate) – **nu este cazul.**

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore) – **nu este cazul.**

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – **nu este cazul.**

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – **nu este cazul.**

Sisteme de siguranță existente – **nu este cazul.**

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuită în data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, județul Arges

34



5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

1. Raportari SIM

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar COLECTARE/TRATARE – completat de colectorii de deșeuri.	anual	pana la 31 martie	Chestionar 1: COLECTARE/TRATARE
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar TRATARE (GD TRAT)– completat de tratatorii de deșeuri.	anual	31 martie	Chestionar 5: TRATARE
2.	Raportare SIM - DEEE	anual	pana la 20 martie	Chestionar 9 – colectorii de DEEE Chestionar 10 – tratatorii de DEEE
3.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile și completările ulterioare – Anexa 3C, 3 R/V	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 3C, 3R/V
4.	Raportare gestionare uleiuri uzate	anual	Conform HG. 235/2007 și la solicitarea, respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului	Chestionar 2.1 Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA

2. Alte raportari

- Anual** - nivelul de zgomot.
- Lunar** - (10 ale lunii urmatoare celei pentru care se face raportarea) situația gestiunii deșeurilor colectate / rezultate: tipul și codul acestuia, cantitatea colectată / produsă, stocată temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), transport și eliminare (conform formular stabilit prin HG 856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și prelucrat, pentru a cuprinde toate categoriile de deșeuri, de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Arges).
- Anual** (pana la 31 martie) - raportarea statistica a deșeurilor – chestionar GD: Colectare/Tratare, chestionar GD TRAT.
- Anual** – pana la 25 februarie – se vor raporta anexele prevazute in Ordinul nr. 794/2012, privind modul de raportare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Anual** - (pana la 20 martie) – raportare DEEE-uri, conform Ordinului nr. 269/2019.
- Anual** – pana la 28 februarie – se va raporta evidenta deșeurilor de baterii și acumulatori uzati colectate, conform Ordinului nr. 1399/2032/2009, Anexa nr. 2.
- Semestrial** : evidenta gestiunii uleiurilor uzate conform prevederilor HG. 235/2007.

Autorizație de Mediu nr. 344 din 28.09.2010 revizuita in data de 29.09.2020
Titular activitate - S.C. GEOMA P.M.G. HOLDYNG S.R.L.
Amplasament – comuna Bradu, sat Bradu, tarla 34, parcela A220, judetul Arges

35



- h) In cazul producerii unui accident pe timpul transportului, transportatorul deșeurilor periculoase si nepericuloase **anunță imediat** inspectoratul pentru situații de urgență și agenția pentru protecția mediului de pe raza județului unde s-a produs accidentul.
- i) Tinerea unei evidente cronologice a cantitatii, naturii, originii si, dupa caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport si sa o puna la dispozitia autoritatilor competente, la cererea acestora; pastrarea acestei evidente timp de 3 ani.
- j) Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.

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.

Prezenta autorizație de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, in 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 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 36 (treizeci și șase) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



p. Șef serviciu
Avize, acorduri, autorizatii,
ecolog Georgeta - Denisa MARIA

Șef serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu,
dr. ec. Sorina Cristina MARIN

Intocmit,
ing. Ecaterina COSTACHE-A.A.A.
chimist Daniela POPA-C.F.M.