



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
Agenția pentru Protecția Mediului Argeș



**AUTORIZATIE DE MEDIU**

**Nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de ..05.11.2015**  
( *Autorizatia de Mediu nr. 15 din 20.01.2015 isi inceteaza valabilitatea* )

Ca urmare a cererii adresate **S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.**, cu sediul in municipiul Timisoara, strada Calea Stan Vidrighin, nr. 9A, Hala 1, judetul Timis, privind revizuirea autorizatiei de mediu, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 10911/16.06.2015, in urma analizarii documentelor transmise, a verificarii si parcurgerii etapelor procedurale,

in baza O.U.G. nr. 86/2014 privind stabilirea unor masuri de reorganizare la nivelul administratiei publice centrale si pentru modificarea si completarea unor acte normative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata și completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 si a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizatie de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare,

se emite:

**AUTORIZATIA DE MEDIU**

pentru funcționarea: **S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.** cu amplasamentul in municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges;

care prevede:

- Fabricarea de echipamente electrice si electronice pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule (module de cablaje electrice pentru caroserie, usi, scaune și cablaje finale specifice clientului KSK, pentru echiparea autoturismelor marca AUDI, BMW, Mercedes si alte tipuri) – cod CAEN 2931
- Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic – cod CAEN 2221

in scopul: spatii de productie – producerea de componente electrice (echipamente electrice) pentru motoare si vehicule in vederea comercializarii acestora.

**Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:**

- a) In baza autorizatiei de mediu nr. 15 din 20.01.2015, valabila pana la data de 20.01.2020.
- b) Introducerea in textul autorizatiei a unei noi activitati, respectiv:
  - Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic – cod CAEN 2221
- c) Montarea pe amplasament a unei masini electrice de injectat/spumat spume poliuretanic (polyol + izocianat) tip Isotherm AG.
- d) In urma evaluarii conditiilor de operare.
- 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.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 2005

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>





- 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. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.**

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Timis la data de 10.02.2014, Cod Unic de Înregistrare 32753562/06.02.2014.
- Certificat constatator nr. 7880/05.02.2014, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Timis, care atesta ca s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Certificat constatator nr. 63670/13.10.2015, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Timis, care atesta ca s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Certificat constatator nr. 17942/17.03.2014, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Timis.
- Contract de închiriere nr. 61/31.01.2014 + Act adițional nr. 1, privind spațiul desfășurării activității și a utilitatilor (energie electrică, încălzire, apă, canalizare, etc.), încheiat cu S.C. LISA DRAXLMAIER AUTOPART ROMANIA S.R.L..
- Adresa nr. 1129/14/SU – AG/05.11.2014, eliberată de I.S.U. „Cpt. Puica Nicolae” al județului Argeș.
- Contract de vânzare – cumpărare nr. 610/01.10.2015, privind predarea deșeurilor tehnologice, încheiat cu S.C. REMAT MG S.R.L.
- Fișa cu date de securitate pentru substanțele chimice folosite în desfășurarea activității.
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:**

- a) In cazul oricarui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonantei de urgenta 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 consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- b) In 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*”.
- c) In cazul încălcării oricărui dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:
- informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de .....2015  
Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.  
Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, județul Argeș.





- ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit conditiilor din autorizatia de mediu.
- d) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
  - sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
  - nu se generează nicio poluare semnificativă;
  - se previne generarea deșeurilor, iar 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;
  - se utilizează eficient energia;
  - 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.
- e) Substanțele sau amestecurile cărora le sunt atribuite sau care trebuie încadrate în frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D sau H360F ori frazele de risc R45, R46, R49, R60 sau R61, din cauza conținutului lor în compuși organici volatili, fiind clasificate ca substanțe cancerigene, mutagene sau toxice pentru reproducere potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008, sunt înlocuite, în măsura în care este posibil, cu substanțe sau amestecuri mai puțin nocive, în termenul cel mai scurt cu putință.
- f) 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 sta la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.
- g) **La schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea acordului de mediu.**
- h) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea A.P.M. Arges la apariția noilor modificări ale activității.
- i) Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- j) Introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- k) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- l) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- m) Evitarea formării stocurilor de deșuri 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.
- n) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- o) Igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului.
- p) Se interzice depozitarea, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- q) Depozitarea / manipularea / utilizarea produselor chimice în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc.
- r) Conform H.G. nr. 235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate, art. 4, se interzice titularului de activitate următoarele:
  - deversarea uleiurilor uzate în apele de suprafață, apele subterane, apele marii teritoriale și în sistemele de canalizare;
  - evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate precum și

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11.2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





- și abandonarea reziduurilor rezultate din valorificarea și incinerarea acestora;
  - valorificarea și incinerarea uleiurilor uzate prin metode care generează poluare peste valorile limita admise de legislația în vigoare;
  - amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate prevăzute în anexa nr. 1 și/sau cu alte tipuri de uleiuri conținând bifenili policlorurați ori alți compuși similari și/sau cu alte tipuri de substanțe și preparate chimice periculoase;
  - amestecarea uleiurilor uzate cu motorina, ulei de piroliza, ulei nerafinat tip P3, solvenți, combustibil tip P și reziduuri petroliere și utilizarea acestui amestec drept carburant;
  - colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate în comun cu alte tipuri de deseuri;
  - gestionarea uleiurilor uzate de către persoane neautorizate;
  - utilizarea uleiurilor uzate ca agent de impregnare a materialelor.
- s) Operatorii economici autorizați să desfășoare activități de gestionare a uleiurilor uzate sunt obligați să întocmească planurile de intervenție pentru situații accidentale și să asigure condițiile de aplicare a acestora. Planurile de intervenție pentru situații accidentale se depun la sediul autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului, la solicitarea eliberării sau revizuirii autorizației de mediu.
- t) Necrearea de stocuri de produse chimice, în vederea evitării expirării termenelor de valabilitate.
- u) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- v) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- w) 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.
- x) Respectarea prevederilor H.G. nr. 621/23.06.2005 cu modificările și completările ulterioare, privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje: -colectarea acestora, -predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.
- y) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deseuri; deseurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- z) Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
- aa) Titularul activității trebuie să dețină un registru complet pe probleme legate de operațiunile și practicile de management al deșeurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus în orice moment la dispoziția persoanelor autorizate ale Agenției pentru inspecție.
- bb) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- cc) 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.
- dd) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.
- ee) Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente care au cauzat impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

**Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11.2015**  
**Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.**  
**Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.**





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

**Activitatea de:**

▪ **Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule – cod CAEN 2931**

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor.
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- HG. nr. 621/2005- privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002.
- Hotărârile Consiliului local referitoare la salubritate, protecția așezărilor umane precum și la domeniul aferent protecției mediului.
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
- STAS 10009/1988 Acustică urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

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

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11.2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





## ***I. Activitatea autorizata***

### ***1. Dotari (instalatii, utilaje mijloace de transport utilizate in activitate)***

Spatiu inchiriat cu suprafata de 8500 mp (conform Contractului de inchiriere nr. 61/31.01.2014 + Act aditional nr. 1, incheiat cu S.C. LISA DRAXLMAIER AUTOPART ROMANIA S.R.L.), pe care se afla cladirea sectorului de productie formata din doua hale de productie in suprafata construita de 6183 mp, restul suprafetei pana la 8500 mp fiind destinata activitatii de birouri, logistica, sala pentru servit masa, grupuri sociale, vestiare.

Cele doua hale de productie sunt despartite printr-un hol central. Halele de productie se incadreaza in categoria constructiilor industriale de tip parter, cu exceptia unor anexe tehnico – administrative adiacente care au birouri la etaj si a culoarului central care are la etaj amenajate vestiare, grupuri sanitare pentru personalul muncitor .

Structura cladirii este formata din stalpi prefabricati din beton armat, grinzi pricipale pretensionate de tip canal din beton armat, acoperis de tip terasa cu chesoane prefabricate din beton armat, pereti interiori si exteriori din caramida.

Functional, halele de productie sunt compartimentate astfel:

- sector productie format din benzi automate si posturi individuale pentru montaj module cablaje electrice si cablaje finale specific clientului (KSK );
- sector logistica (receptie/expeditie marfa);
- sector verificare produse finite (electric, dimensional si vizual);
- atelier mecanic – intretinere si reparatii utilaje, confectionat plansete pentru montaj din PAL;
- hol central care separa cele doua hale de productie si in care sunt stocate temporar produsele finite;
- magazii pentru marfa;
- rampa de receptie si desfacere produse;
- sala pentru servit masa;
- vestiare;
- grupuri sanitare;
- birouri;
- depozit materii prime si materiale auxiliare, care cuprinde :
  - module cablaje electrice din cupru de diferite forme, ambalate in iăzi din plastic, boxe din lemn, cutii de carton;
  - reperi din mase plastice injectate (carcase, suporti fixare, coliere etc.);
  - reperi din cauciuc vulcanizat (mansoane de protectie, de fixare pe caroserie, etc. );
  - contactori metalici din cupru sertizati pe cabluri electrice;
  - furtune textile si din cauciuc;
  - benzi adezive textile sau din plastic, ambalate in cutii de carton;
  - adeziv mastic ambalat in pliculete (a 4 grame ), iar pliculețele sunt ambalate in cutii de carton;
  - cartoane pentru separarea produselor finite.

### **Spatiul de productie este dotat cu urmatoarele instalatii si utilaje:**

- benzi automate de montaj module cablaje - 6 bucati;
- posturi individuale de montaj module cablaje - 65 bucati ;
- mașină de injectat/spumat spume poliuretanic( polioliol și izocianat) Tip ISOTHERM AG – 1 bucata;
- plansete (placi din PAL) pe care se lipeste desenul 1:1, necesare echiparii benzilor automate sau posturile individuale;
- instalatii de sudat cu ultrasunete – 3 bucati;
- mașini de injectat mase plastice tip Arburg – 2 bucati;

Autorizatie de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de .....2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





- rafturi depozitare marfa;
- mașini de transport intern marfă, electrostivuitoare – 2 bucati;
- echipamente de informatică (PC-uri , imprimante, ploter etc) ;
- stații pentru verificarea continuității cablajelor electrice;
- mașina de găurit fixa, fără lichide de răcire emulsii - 1 bucata;
- polizor electric fix – 1 bucata;
- bancuri și mese de lucru;
- instalații de climatizare cu agent frigorific tip Radel &Hahn – 2 bucati;
- instalații de hidranți interiori și exteriori ;
- stingătoare portabile cu pulbere având ca gaz propulsor Azotul.

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

➤ **Materii prime si materiale auxiliare necesare in procesul de productie:**

Nr. crt.	Denumire	Cantitati
1.	Cabluri electrice de diferite diametre, culori, avand la capete sertizati contactori metalici din cupru (aceste cabluri se debiteaza , sertizeaza in alte fabrici din grupul de firme Draxlmaier din Romania).	70-80 tone /luna
2.	Repere din mase plastice injectate (carcase, suportii de fixare, capacele, coliere, etc.).	4-5 tone /luna
3.	Repere din cauciuc vulcanizat (garnituri , mansoane de protectie sau fixare pe autovehicule etc. ).	0,8-1,5 tone /luna
4.	Furtune din cauciuc sau textile.	0,6-0,8 tone /luna
5.	Material plastic (granule ) pentru injectie.	0,015-0,025 tone /luna
6.	Materiale ajutatoare (benzi adezive textile sau din plastic).	0,8-1 tona /luna
7.	Placi din PAL dimensionate, achizitionate din tara.	0,4-0,7 tone luna
8.	Adeziv mastic ambalat in pliculete (4gr.) pentru etansarea unor zone ale cablajelor.	0,2-0,4 tone /luna
9.	Cartoane pentru separarea produselor finite.	0,3-0,5 tone luna

Materii prime si materiale auxiliare necesare in procesul de productie, in functie de tipul lor, sunt ambalate in cutii de carton, folie, cutii de lemn, depozitate pe paleti din lemn, plastic sau rastele metalice.

➤ **Substante chimice folosite in procesul de productie**

Nr. crt.	Denumire	Consum lunar :
1.	Lubrifiant P80 –ambalat in bidoane de 1 litru	circa 2 litri /luna
2.	Rivolta M.T.X. 60 forte aerosol PB –ambalat in doze de 400 ml	circa 2 doze a 400 ml /luna
3.	Rivolta B.V.R –ambalat in bidoane de 20 litri	circa 2 litri /luna
4.	Alcool izopropilic, ambalat in bidoane din plastic de 1	circa 0,5 litri /luna

Autorizatie de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de 05.11.2015  
 Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.  
 Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Argeș





	litru	
5.	Kontakt 60 –ambalat in doze de 200 ml (spray pentru curatat contacte electrice electronice)	circa 2 doze /luna a 200 ml
6.	Vaselina aderenta cu inalta rezistenta la presiune HSS 2000 WURTH, ambalata in doze de 500 ml	circa 2 doze /luna a 500 ml
7.	Ulei hidraulic	circa 0,004 - 0,01 t/luna
8.	Elastofoam * I 4610/111 Polyol component	circa 60 Kg /lună
9.	Iso 134/3 Isociyanate component	circa 60 Kg /lună
10.	Bomix Formenreiniger 60/693	circa 2 litri /lună
11.	Ultraflex 555	50 ml/lună

### 3. Utilitati: apa, canalizare, energie

#### ➤ Alimentarea cu apa

Alimentarea cu apa in scop potabil si igienico – sanitar se realizeaza din reseaua de alimentare cu apa a municipiului Pitesti, fiind asigurata de titularul spatiului, conform Contractului de inchiriere nr. 61/31.01.2014 + Act additional nr. 1, incheiat cu S.C. LISA DRAXLMAIER AUTOPART ROMANIA S.R.L.

In activitatea de productie a componentelor electrice (echipamente electrice) pentru motoare si vehicule nu se foloseste apa in scop tehnologic.

#### ➤ Evacuarea apelor uzate

Evacuarea apelor uzate menajere rezultata de la grupurile sanitare se realizeaza in reseaua de canalizare a municipiului Pitesti, conform Contractului de inchiriere nr. 61/31.01.2014 + Act additional nr. 1, incheiat cu S.C. LISA DRAXLMAIER AUTOPART ROMANIA S.R.L.

In urma desfasurarii activitatii de productie a componentelor electrice (echipamente electrice) pentru motoare si vehicule nu rezulta ape uzate tehnologice.

#### ➤ Energie electrica

Energia electrica este furnizata de la reseaua de energie electrica existenta in zona, fiind asigurata de titularul spatiului, conform Contractului de inchiriere nr. 61/31.01.2014 + Act additional nr. 1, incheiat cu S.C. LISA DRAXLMAIER AUTOPART ROMANIA S.R.L..

#### ➤ Energie termica

Incalzirea spatiilor functionale se realizeaza cu ajutorul agentului termic furnizat de catre S.C. Termo Calor Confort S.A., cu care titularul spatiului are incheiat contract.

Ventilatia aerului se realizeaza cu ajutorul a doua instalatii de climatizare cu agent frigorific de tip Radel & Hahn.

### 4. Descrierea principalelor faze ale activitatii

**Fluxul tehnologic al activității desfășurate pe amplasament consta in urmatoarele operatii:**

- receptie materii prime si materiale auxiliare pentru montaj;
- confectionare plansete pentru montaj, din placi de PAL;
- montajul propriu-zis al modulelor de cablaje electrice sau al cablajului electric final specific clientului (KSK );
- injectie spuma poliuretana pe anumite cablaje electrice;
- injectie materiale plastic (granule plastic) cu ajutorul a doua masini de injectie;
- sudarea cu ultrasunete a unor manuchiuri de cabluri electrice cu ajutorul instalatiilor de sudura cu ultrasunete;
- verificarea electrica a continuitatii cablajului pe statii de verificat electrice;

Autorizatie de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de 05.11.2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





- controlul produselor dimensional si vizual dupa documentatia tehnica;
- impachetarea produselor in lazi de plastic, huse textile, lazi de lemn, cutii de carton si paletarea acestora pe paleti de lemn;
- intretinerea si reparatia echipamentelor de munca si instalatiilor;
- incarcarea acumulatorilor electrostivuitoarelor;
- expediția produselor finale.

**a) Recepție materie primă** - materiile prime pentru montaj se primesc din diferite locatii, ce apartin grupului Draxlmaier din Romania, iar unele sunt importate de la diferiți furnizori externi în cantități cerute de producție. Acestea sunt receptionate, înregistrate, depozitate temporar în sectorul depozit si apoi direcționate către secțiile de producție.

**b) Confectionarea plansetelor pentru montaj cablaje electrice** – se realizeaza din placi de PAL dimensionat, aprovizionat din tara. Confectionarea plansetei pentru montaj consta in:

- lipirea desenului 1:1 pe placa din PAL;
- gaurirea placii din PAL cu ajutorul masinilor de gaurit portabile acolo unde este specificat de desenul 1:1 lipit;
- montarea in gaurile practicate in placile din PAL a unor suporti si furci, pentru sustinerea cablurilor electrice, in vederea montajului conform documentatiei lipite pe placa.

**c) Montaj module cablaje electrice pentru caroserie, usi, scaune, si cablaje specifice clientului (KSK).** Montajul modulelor de cablaje electrice pentru caroserie, usi si scaune se efectueaza pe 6 benzi de montaj automate si 65 posturi individuale, echipate cu plansete pentru montaj din PAL, pe care se gaseste lipit desenul 1:1.

Montajul *cablajul final specific clientului (KSK)*, se efectueaza la posturi de lucru fixe pe plansete din PAL pe care este lipit desenul la scara 1:1, la care participa mai multi lucratori. Montajul modulelor de cablaje, cat si al cablajelor finale specifice clientului (KSK) consta in asezarea cablurilor electrice din cupru pe planseta de montaj conform desenului la scara 1:1 aplicat pe aceasta, introducerea contactorilor in carcasele din plastic injectat, matisarea (infasurarea) firelor cu ajutorul benzilor adezive din plastic sau material textil, aplicarea pe anumite zone (manuchiuri de fire) materiale de etansare (mastic solid). Pentru usurarea trecerii unor manunchiuri de fire prin mansoanele din cauciuc vulcanizat se foloseste ca lubrifiant - lubrifiantul P80.

**d) Injectie material plastic cu ajutorul masinilor de injectie**

Unele tipuri de cablaje finale, specifice clientului (KSK), au in componenta cabluri electrice pe care trebuie aplicat niste protuberante (denivelari), inele de etansare sau retinere, din material plastic. Aplicarea materialului plastic se face prin injectie cu ajutorul a doua masini de injectat mase plastice.

Operatia de injectare (presare) se realizeaza in matrite din otel, dupa ce masina de injectie incalzeste granulele de polietilena cu rezistente electrice si le transforma din stare solida in stare lichida.

**e) Sudarea cu ultrasunete a unor manuchiuri de cabluri electrice ce se realizeaza cu ajutorul instalatiilor de sudura cu ultrasunete**

La unele module unificarea capetelor cablurilor electrice, intre ele, se efectueaza prin sudare, cu ajutorul unor instalatii de sudura cu utrasunete. Operatia de sudare cu ultrasunete consta in strangerea capetelor cablurilor electrice intre falcile unei instalatii si topirea acestora datorita curentilor de inalta fregventa pe care ii dezvoltă masina de sudura.

Autorizatie de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de 05.11.2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





**f) Injecția de spumă poliuretanică pe anumite cablaje electrice cu ajutorul instalației Tip ISOTHERM AG**

Unele tipuri de cablaje specifice clientului au în componență mănuchiuri de cabluri electrice pe care se aplică blocuri de spumă polyuretanică care au rolul de etanșare sau reținere la asamblarea pe autoturisme. Diferitele forme ale blocurilor de spume poliuretanică se obțin din amestecul a două materii prime: **poliol și izocianat** cu ajutorul mașinii de injecție /spumare, în matrițe de oțel sau aluminiu. În spațiu de depozitare se monitorizează temperatura astfel ca aceasta să fie mai mare de 15°C. Materia primă este ambalată în butoaie metalice a câte 200 kg și se așează în tăvi metalice speciale, în apropierea mașinii de injecție /spumare. Cu ajutorul pompelor de absorție din dotarea mașinii, materia primă este absorbită pe furtune de înaltă presiune, este amestecată în instalație, după care se injectează prin capetele de injecție în matrițele de oțel sau aluminiu.

Materia prima injectată în matrițe se lasă un timp, iar în urma reacției se transformă în stare solidă (bloc de spuma polyuretanică) luând forma matriței. Matrițele sunt fixate pe suporti în apropierea mașinii și sunt prevăzute cu sisteme de reglare, strângere, aerisire a materiei prime care este injectată în plus, astfel rezultând și bavuri de spumă poliuretanică solidă.

Înainte de efectuarea operației de spumare, matrițele se curată și se degresează cu amestecul: Bomix Formenreiniger 60/693.

**g) Lipirea (unificarea) unui component metalic cu un component din plastic**

În montaj module, în situații foarte rare, pentru lipirea unui component din plastic cu un component metalic se folosește pentru lipire Ultraflex 555 (diluție de poliuretan în substanțe de dizolvare organice inflamabile- acetona 50-100 %, acetat de etil) într-o cantitate de 50 ml/lună. Recipientele sunt metalice cu capacitate de 20 l.

**h) Verificare electrica a continuitatii cablajului pe statii de verificat electrice**

Cablajele electrice rezultate în urma montajului sunt supuse verificării vizuale și dimensionale, iar asupra funcționalității electrice cu ajutorul stațiilor electrice. Stațiile electrice pentru verificarea continuității sunt echipamente de muncă fixe sau mobile și sunt compuse din batii, elemente de contact electric (stechere, contrastechere), calculatoare, cabluri de alimentare.

**i) Controlul produselor dimensional și vizual după documentația tehnică**

Această operațiune constă în întinderea cablajului electric pe masa de lucru, după care se verifică după documentația tehnică, dimensional prin măsurare cu ruleta și vizual (prezența, starea componentelor, izolației, etc.).

**j) Impachetarea produselor finite**

Ambalarea produselor finite se realizează în lazi de plastic, huse textile, lazi de lemn, cutii de carton, legarea acestora pe paleti de lemn și inscripționarea lor.

**k) Intretinerea și reparatia echipamentelor de munca și instalațiilor în cadrul atelierului mecanic**

Lucrările de întreținere și reparații efectuate în cadrul atelierului mecanic, sunt destinate modificării și confecționării planșetelor din plăci de PAL, care urmează să fie montate pe benzile automate sau posturile individuale.

Pentru desfășurarea activității se folosesc :

- polizor electric fix -1 bucată;
- mașina de găurit fixă -1 bucată;
- unelte de mână (ciocan, dălți, ferăstraie, pile, surubelnițe, etc.);
- unelte electrice portabile (mașini de găurit, ferăstraie, polidiscuri etc.).

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11.2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCȚIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitești, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, județul Argeș





**l) Incarcarea acumulatorilor electrostivuitoarelor**

**m) Expeditie produse finite**

Produsele finale se depoziteaza temporar in sectorul logistica, se inregistreaza, dupa care se livreaza catre beneficiarii din tara (firme ale grupului Draxlmaier ) sau extern catre diferiti clienti.

5. Produse si subproduse obtinute (cantitati, destinatie)

Nr. crt.	Denumire	Cantitati lunare
1.	Module cablaje electrice (caroserie, usi, scaune, trape, etc.) de diferite dimensiuni, greutati, necesare echiparii autoturismelor productie Germania.	circa 70 000 bucati
2.	Cablaje electrice finale specifice cererii clientului (KSK ) necesare echiparii autoturismelor productie Germania	circa 35-50 bucati
3.	Blocuri din spuma poliuretanică inserate pe anumite cablaje electrice	circa 100 bucati

6. Program de functionare - 24/ore; 5 zile/ săptămână; 260 zile/ an.

**II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului**

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

**APA UZATA:**

- retea de canalizare ape menajere;
- retea de preluare ape pluviale cazute pe acoperisul halei si platformele betonate.

**SOL:**

- containere metalice pentru stocarea temporara si selectiva a deseurilor tehnologice;
- spatiu prevazut cu platforma betonata, pentru stocarea temporara si selective a materiilor prime, materialelor auxiliare si produselor finite;
- spatiu prevazut cu platforma betonata pentru stocarea temporara si selective a deseurilor tehnologice;
- platforme betonate.

**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.
- Stocarea tuturor produselor sau deseurilor solide sau lichide susceptibile sa provoace poluarea mediului se va face pe soluri impermeabile mentinute in buna stare si care garanteaza imposibilitatea infiltrarii poluantilor in sol.
- Curatarea platformei se va face cu materiale adsorbante / absorbante, ecologice (cu structura celulozica sau turba), reducandu-se in acest mod consumul de apa pentru spalari si eliminand in acelasi timp riscul de a ajunge produsele petroliere in sol/subsol.
- Intreaga platforma a instalatiei trebuie sa fie prevazuta cu guri de scurgere cu inclinare hidraulica, racordate la canalizare.

Autorizatie de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de 05.11.....2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





## 2. Dotări și măsuri pentru protecția mediului

a. Cladirea sectorului de producție, formată din două hale de producție în suprafața construită de 6183 mp, restul suprafeței până la 8500 mp fiind destinată activității de birouri, sală pentru servit masa, grupuri sociale, vestiare.

Funcțional, halele de producție sunt compartimentate astfel:

- sector producție format din benzi automate și posturi individuale pentru montaj module cablaje electrice și cablaje finale specific clientului (KSK);
  - sector logistică (recepție/expediție marfă);
  - sector verificare produse finite (electric, dimensional și vizual);
  - atelier mecanic – întreținere și reparații utilaje, confecționat planșete pentru montaj din PAL;
  - hol central care separă cele două hale de producție și în care sunt stocate temporar produsele finite;
  - magazii pentru marfă;
  - rampa de recepție și desfacere produse;
  - sală pentru servit masa;
  - vestiare;
  - grupuri sanitare;
  - birouri;
  - depozit materii prime și materiale auxiliare.
- b. Containere metalice pentru stocarea temporară și selectivă a deșeurilor.
- c. Europubela pentru colectarea temporară a deșeurilor menajere în vederea eliminării lor la depozit autorizat de deșeurii menajere.

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

### SOL

Valorile concentrațiilor indicatorilor poluanți specifici activității, prezenți în perimetrul societății, nu vor depăși limitele prevăzute în ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997.

### ZGOMOT:

Activitatea de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în STAS 10 009/1988.

## **III. Monitorizarea mediului**

### 1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, emisii de poluanți, frecvența

a) Titularul de activitate are obligația să monitorizeze anual nivelul de zgomot, la limita amplasamentului, conform prevederilor STAS 10 009/1988.

### 2. Date ce vor fi raportate la A.P.M. Argeș și periodicitatea

a) **Anual** – nivelul de zgomot.

b) **Anual** - 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 deșeurii de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Argeș).

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11.2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCȚIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitești, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, județul Argeș.





- c) **Anual** - statistica deșeurilor (gestiunea deșeurilor colectate / tratate /valorificate / generate);
- d) Să raporteze semestrial și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului competente evidența gestiunii uleiurilor uzate, conform HG 235/2007.
- e) **Anual** (pana la 28 februarie) - se vor raporta anexele prevazute in Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje .
- f) Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.

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

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

a) Deseuri nepericuloase:

Nr. crt.	Cod deseu conform H.G. nr. 856/2002	Denumire deseu conform H.G. nr. 856/2002	Instalația/ secția	Cantitate	Stocare temporara
1.	20 03 01	Deseuri menajere	Întreaga unitate	0,9 tone/luna	Pubele din plastic de 110 litri.
2.	15 01 01	Deseuri hartie cerata si carton cerat.	Întreaga unitate	1,5 tone/luna	Boxe metalice, sau cutii de carton, asezate pe platforma betonata.
3.	17 04 01	Deseuri de materiale neferoase din cupru (conductori declasati, contactori, benzi de legatura)	Activitatea de producere cablaje electrice	0,6 tone/luna	Containere (boxe metalice) returnabile, asezate pe platforma betonata.
4.	17 04 02	Deseuri de materiale neferoase din aluminiu (rame si cadre rezultate din dezmembrari, casari echipamente de munca, etc.)	Activitatea de producere cablaje electrice	0,01 tone/luna	Containere (boxe metalice) returnabile sau daca gabaritul nu permite se depoziteza temporar pe platforma betona din curtea unitatii.
5.	17 04 05	Deseuri de materiale feroase provenite din dezmembrari, casari echipamente de munca, resturi de la atelierele mecanice (capete de tevi profile, etc.)	Activitatea de producere cablaje electrice	0,2 tone/luna	Containere (boxe metalice) returnabile sau daca gabaritul nu permite se depoziteza temporar pe platforma betona din curtea unitatii.
6.	07 02 13	Deseuri de materiale plastice	Activitatea de producere cablaje electrice	1,5 tone/luna	Boxe metalice, sau cutii de carton asezate pe platforma betonata.
7.	20 01 36	Deseuri de echipamente electrice si electronice – DEEE-uri	Intreaga unitate	0,002 tone/luna	Cutii din plastic sau lemn, depozitate temporar pe pardoseala betonata intr-o incapere separata.
8.	20 01 38	Deseuri din lemn	Intreaga	0,5-07	Containere

Autorizatie de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de 05.11.2015  
 Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.  
 Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





Nr. crt.	Cod deseuri conform H.G. nr. 856/2002	Denumire deseuri conform H.G. nr. 856/2002	Instalația/secția	Cantitate	Stocare temporara
			unitate	t/luna	(boxe metalice) returnabile, asezate pe platforma betonata.
9.	15 02 03	Deseuri textile (halate, sarafane, costume salopete) necontaminate	Intreaga unitate	0, 01 tone/luna	Boxe din lemn asezate pe platforma betonata.
10.	20 01 08	Deseuri biodegradabile (de la sala de mese, intretinere spatii verzi)	Intreaga unitate	5 mc/an	Containere metalice asezate pe platforma betonata.
11.	17 09 04	Deseuri din amestecuri de la constructii si demolari (rezultate din activitati de renovare, reparatii)	Intreaga unitate	7 mc/an	Platforma betona, containere.
12.	16 05 09	Alte deseuri nespecificate: Lubrifiant P80, Rivolta B.V.R.	Intreaga unitate	0,005 tone/luna	Recipienti metalici sau din plastic asezati pe platforma betonata.
13.	15 01 01	Deseuri de ambalaje de hartie si carton	Operatia de ambalare	4 tone/luna	Boxe metalice sau cutii de carton asezati pe platforma betonata.
14.	15 01 02	Deseuri de ambalaje de materiale plastice (folie)	Operatia de ambalare	0,7 tone/luna	Boxe metalice sau cutii de carton asezati pe platforma betonata.
15.	15 01 03	Deseuri de ambalaje de lemn paleti de unica folosinta	Operatia de ambalare	0,7 tone/luna	Boxe metalice sau cutii de carton asezati pe platforma betonata.

b) Deseuri periculoase:

Nr. crt.	Cod deseuri conform H.G. nr. 856/2002	Denumire deseuri conform H.G. nr. 856/2002	Instalația/secția	Cantitate	Stocare temporara
1.	16 06 01 *	Deseuri de baterii cu plumb si acumulatori uzati	Intreaga unitate	10 kg/luna	Containere adecvate asezate in spatiu special amenajat.
2.	20 01 21*	Deseuri tuburi fluorescente	Intreaga unitate	5 kg/luna	Cutii de carton in zona rampa desfacere
3.	13 02 06 *	Uleiuri uzate (uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere, uleiuri hidraulice)	Activitatea de producere cablaje electrice	5 kg/luna	Recipienti metalici sau din plastic asezati pe platforma betonata.
4.	15 01 10*	Deseuri de ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Operatia de ambalare	4 kg/luna	Recipienti din plastic (containere) asezati pe platforma betonata.
5.	08 04 09*	Deșeuri de adezivi si cleiuri cu	Activitatea de	0,5 l/luna	Recipienti metalici sau

Autorizatie de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de 05.11.2015  
Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.  
Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





Nr. crt.	Cod deșeu conform H.G. nr. 856/2002	Denumire deșeu conform H.G. nr. 856/2002	Instalația/secția	Cantitate	Stocare temporara
		continut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase (soluții de curățare, degresare)	producere cablaje electrice		din plastic așezați pe platforma betonată
6.	08 05 01*	Deșeu izocianat	Activitatea de producere cablaje electrice	200 litri/an	Recipienti metalici sau din plastic așezați pe platforma betonată.
7.	07 01 04*	Deșeu polioli	Activitatea de producere cablaje electrice	200 litri/an	Recipienti metalici sau din plastic așezați pe platforma betonată.
8.	15 02 02*	Deseuri lavete impregnate cu substanțe periculoase	Întreaga unitate	5 kg/luna	Recipienti metalici sau din plastic așezați pe platforma betonată.

2. Deseuri predate către unități autorizate în valorificarea / eliminarea lor

Nr. crt.	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Denumire deșeu conf. HG 856/2002	Instalația/secția	Cantitate	Destinație
1.	15 01 01	Deseuri hartie cerată și carton cerat.	Întreaga unitate	1,5 tone/luna	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
2.	17 04 01	Deseuri de materiale neferoase din cupru (conductori declasati, contactori, benzi de legatura)	Activitatea de producere cablaje electrice	0,6 tone/luna	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
3.	17 04 02	Deseuri de materiale neferoase din aluminiu (rame și cadre rezultate din dezmembrări, casari echipamente de muncă, etc.)	Activitatea de producere cablaje electrice	0,01 tone/luna	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
4.	17 04 05	Deseuri de materiale feroase provenite din dezmembrări, casari echipamente de muncă, resturi de la atelierele mecanice (capete de țevi profile, etc.)	Activitatea de producere cablaje electrice	0,2 tone/luna	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
5.	07 02 13	Deseuri de materiale plastice	Activitatea de producere cablaje electrice	1,5 tone/luna	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
6.	20 01 36	Deseuri de echipamente electrice și electronice –DEEE-uri	Întreaga unitate	0,002 tone/luna	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
7.	20 01 38	Deseuri din lemn	Întreaga unitate	0,5-07 t/luna	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11. 2015  
Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCȚIE CABLAJE S.R.L.  
Amplasament – municipiul Pitești, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, județul Argeș.





Nr. crt.	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Denumire deșeu conf. HG 856/2002	Instalația/secția	Cantitate	Destinație
8.	15 02 03	Deseuri textile (halate, sarafane, costume salopete) necontaminate	Intreaga unitate	0, 01 tone/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
9.	20 01 08	Deseuri biodegradabile (de la sala de mese, intretinere spatii verzi)	Intreaga unitate	5 mc/an	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
10.	17 09 04	Deseuri din amestecuri de la constructii si demolari (rezultate din activitati de renovare, reparatii)	Intreaga unitate	7 mc/an	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
11.	16 05 09	Alte deseuri nespecificate: Lubrifiant P80, Rivolta B.V.R.	Intreaga unitate	0,005 tone/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
12.	15 01 01	Deseuri de ambalaje de hartie si carton	Operatia de ambalare	4 tone/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
13.	15 01 02	Deseuri de ambalaje de materiale plastice (folie)	Operatia de ambalare	0,7 tone/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
14.	15 01 03	Deseuri de ambalaje de lemn paleti de unica folosinta	Operatia de ambalare	0,7 tone/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
15.	16 06 01 *	Deseuri de baterii cu plumb si acumulatori uzati	Intreaga unitate	10 kg/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
16.	20 01 21*	Deseuri tuburi fluorescente	Intreaga unitate	5 kg/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
17.	13 02 06 *	Uleiuri uzate (uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere, uleiuri hidraulice)	Activitatea de producere cablaje electrice	5 kg/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
18.	15 01 10*	Deseuri de ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Operatia de ambalare	4 kg/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
19.	08 04 09*	Deșeuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase (solutii de curatare , degresare)	Activitatea de producere cablaje electrice	0,5 l/luna	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
20.	08 05 01*	Deșeu izocianat	Activitatea de producere cablaje electrice	200 litri/an	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.
21.	07 01 04*	Deșeu polioliol	Activitatea de producere cablaje electrice	200 litri/an	Firme specializate in valorificarea si eliminarea acestora.

Autorizatie de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de 05.11......2015  
Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.  
Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





Nr. crt.	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Denumire deșeu conf. HG 856/2002	Instalația/secția	Cantitate	Destinație
22.	15 02 02*	Deseuri lavete impregnate cu substanțe periculoase	Intreaga unitate	5 kg/luna	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.

**Nota:**

- a) *Titularul activității are obligația să încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament.*
- b) *Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.*

**3. Depozitarea definitivă a deșeurilor**

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

**4. Modul de transport al deșeurilor**

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.

**5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

- a) ținerea evidenței deșeurilor produse, conform H.G. nr. 856/2002: tipul deșeurilor și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- b) colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- c) efectuarea transportului de deseuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- d) producătorii și deținătorii de deseuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora;
- e) producătorii și deținătorii de deseuri persoane juridice trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului;
- f) producătorii de deseuri periculoase sunt obligați să țină o evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor prevăzute în anexele nr. 2 și 3 din Legea 211/2011 și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;
- g) operatorii economici sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
- h) evidența formularelor de aprobare a transportului deșeurilor periculoase (Anexa 1) și a formularelor de expedite/transport deseuri periculoase (Anexa 2). Formularele se păstrează și se prezintă la solicitarea organelor abilitate conform legii să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor periculoase;
- i) să păstreze evidența privind uleiul proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, potrivit prevederilor HG 235/2007.

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11. 2015  
Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.  
Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





## 6. Ambalaje folosite / rezultate, modul de gospodărire

- deseuri cutii carton, deseuri mase plastic, deseuri din lemn, recipiente metalici – se reutilizeaza la aprovizionare cu materie prima, iar cei deteriorati se predau unităților de valorificare.

## 7. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform H.G. nr. 621/2005, cu modificările și completările ulterioare: cantitate introdusă pe piață, cantitate reutilizabilă, număr rotații;
- Marcarea / inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei “ambalaj reutilizabil”.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor chimice și periculoase

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

Tipurile de substanțe folosite în desfășurarea activității pe amplasament, sunt:

Nr. crt.	Denumire substanța	Instalație /secție	Caracteristici	Fraze de risc	Cantitate
1.	Lubrifiant P80	Se folosește la ungerea unor manuchiuri de cabluri electrice pentru a ușura trecerea acestora prin mansonale de cauciuc vulcanizat.	Nu conține substanțe periculoase peste 1% Nu este inflamabil	-	2 litri/luna
2.	Rivolta M.T.X. forte Aerosol PB	Se folosește la curățarea lanțurilor, angrenajelor de la benzile automate de montaj.	-Extrem de inflamabil -Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic. -Expunerea repetată poate provoca uscarea și crăparea pielii	R12, R65, R66	2 doze a 400 ml/luna
3.	Rivolta B.V.R.	Se folosește la curățarea suprafețelor (vopsite) a mașinilor unelte, benzilor automate de montaj	-Ușor inflamabil -Nociv prin înghițire -Risc de leziuni oculare -Iritant pentru ochi și piele	R22, R41, R36, R38	2 litri/luna
4.	Alcool izopropilic	Degresant pentru curățarea stațiilor de verificare electrică a cablajelor	-Foarte inflamabil -Iritant pentru ochi -Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală	R11, R36, R67	0,5 litri /luna
5.	Kontakt 60 Spray	Se folosește la curățarea contactelor de la circuite electronice, stații pentru verificarea electrică a cablajelor	-Foarte inflamabil -Iritant pentru piele -Nociv, poate provoca afecțiuni pulmonare prin înghițire -Iritant pentru ochi și căile respiratorii.	R10, R11, R36/37, R38, R51/53, R65	2 doze a 200 ml/luna

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11.2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCȚIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitești, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, județul Argeș





Nr. crt.	Denumire substanta	Instalatie /sectie	Caracteristici	Fraze de risc	Cantitate
			-Toxic pentru organismele acvatice -Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic		
6.	Vaselina aderenta cu inalta rezistenta la presiune HSS 2000 WURTH	Se foloseste la ungerea lanturilor benzilor automate de montaj cablaje si organelor de masini care sunt in miscare.	-Extrem de inflamabil -Iritant pentru piele -Toxic pentru organismele acvatice -Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic -Inhalarea vaporilor poate provoca somnolenta si ameteala	<b>R12,</b> <b>R38</b> <b>R51/53</b>	2 doze a 500 ml/luna
7.	Elastofoam* I 4610/111 Polyol component	Se foloseste ca materie prima pentru obtinerea blocurilor de spume polyuretanic in amesec cu izocianat.	- Neinflamabil - După un singur contact cu pielea, nu este toxic, practic netoxic după o singură inhalare, practic netoxic după o singura ingerare.	<b>Xn</b> <b>T</b> <b>22</b> <b>67</b> <b>23/24</b> <b>34</b> <b>52/53</b>	20 kg /lună
8.	Iso 134/3 Isocyanate component	Se foloseste ca materie prima pentru obtinerea blocurilor de spume polyuretanic in amesec cu izocianat.	- Neinflamabil -Hidrolizează formând compusi insolubili in apa - Reacții cu apa, cu formarea dioxidului de carbon, pericol de plesnire. -Reacționează cu substanțe care conțin hidrogen activ.	<b>R20</b> <b>R36/37/38</b> <b>R40</b> <b>R42/43</b> <b>R48/20</b> <b>Fraze -S</b> <b>S23,3</b> <b>S36/37</b> <b>S45</b>	20 kg /lună
9.	Bomix Formenreini ger 60/93	Se foloseste ca materiale de curățare, degresare a matritelor din oțel sau aluminiu in care se face injectia, spumarea.	- Nociv prin inghițire - Risc de leziuni oculare grave - Iritant pentru piele si ochi	<b>Xn</b> <b>Xi</b> <b>R22, R41</b> <b>R38,</b> <b>R36/38</b>	1 litru/luna
10.	Ultraflex 555	Lipici ajută la unirea lipirea unui component din plastic cu un component metalic.	-Putin solubil in apa -Posibilitatea de reacții periculoase :In condiții normale de depozitare si utilizare nu vor apărea reacții periculoase -Trebuie evitată dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoare și canalizări.	<b>Xi</b> <b>F</b> <b>R11R36,</b> <b>R67</b> <b>Fraze S</b> <b>S16,S23,S2</b> <b>5,S33, S60</b>	50 ml/lună

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de 05.11.2015  
Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.  
Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.





- a) Titularul de activitate trebuie sa detina documente care ii permit sa cunoasca natura si riscurile substantelor si preparatelor periculoase prezente in instalatiile sale (cu precadere fisele cu date tehnice de securitate). Se va actualiza, ori de cate ori este nevoie, inventarul si stocurile de substante si preparate periculoase prezente pe amplasament.
- b) Platforma industrială va fi supravegheată în permanență.
- c) Platforma industrială va fi protejată împotriva intruziunilor.
- d) Responsabilul cu managementul securității va lua toate măsurile ca o persoană competentă în domeniul securității să poată fi alertată și să intervină rapid în locul în care este nevoie.
- e) Manipularea și operarea în condiții de risc a instalațiilor ar putea avea consecințe asupra securității publice și sănătății populației. Fazele de pornire și oprire, funcționare normală, mentenanță, fac obiectul unor proceduri de exploatare scrise, puse la dispoziția celor care lucrează în instalațiile respective. Aceste proceduri obligatorii prevăd în special :
- modalitățile de operare ;
  - frecvența verificării dispozitivelor de securitate și de tratare a poluării și de disconfort creat de instalații ;
  - instrucțiunile de întreținere și curățire, periodicitatea acestor operații și obligațiile înainte de a începe aceste operații ;
  - modalitatea de întreținere și utilizare a echipamentelor de reglare și a dispozitivelor de securitate.
- f) Este interzisă aducerea focului sub orice formă în zonele cu risc de incendiu, explozie, în afara de intervențiile ce fac obiectul unui permis de intervenție.
- g) Achiziționarea substantelor periculoase, definite conform H.G. nr. 1408/2008 - privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substantelor și amestecurilor chimice periculoase și Regulamentului CE nr. 1272/2008 – privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substantelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, se va face numai în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează fișa tehnică de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă.
- h) Recipientii sau ambalajele substantelor și amestecurilor chimice periculoase trebuie să asigure:
- prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare;
  - să fie etichetate în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substantelor și a amestecurilor;
- i) Se vor lua următoarele măsuri generale:
- depozitarea substantelor și amestecurilor chimice periculoase se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizori;
  - magazinele vor avea asigurate condițiile pentru protecția factorilor de mediu: sol, apă, aer, respectiv: pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la acțiunea chimică, incaperile vor fi bine aerisite, protejate împotriva intrării persoanelor străine.
- j) Se vor afla în stoc materiale absorbante și de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- k) Titularul de activitate trebuie să dispună de propriile mijloace de luptă contra incendiilor, specifice riscurilor induse de substanțele/preparatele chimice existente:
- o rezervă de apă de incendiu;
  - mijloace fixe de luptă contra incendiilor, compuse din mijloace fixe de producere a apei (rampe de stropire), mijloace fixe de producere a spumei, stalpi de incendiu protejați contra înghețului;
  - extinctoare în număr și de calitate adaptate riscurilor ce pot apărea, trebuie să fie judicios repartizate în amplasament și în special în apropierea depozitelor de materiale combustibile și a zonelor de încărcare a produselor și deșeurilor;
  - rezerve de nisip repartizate uniform, în cantități adaptate riscurilor, lopeti.
- l) Titularul activității în care sunt prezente substanțe periculoase are obligația de a:

**Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuită în data de 05.11.2015**

**Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.**

**Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.**





- lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului si sa anunte iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila;
  - elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si amestecurile periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica.
- m) Conform Regulamentului 1907/2006 – REACH , utilizatorii de substante chimice sunt obligati sa gestioneze substantele chimice conform *Fiselor cu Date de Securitate intocmite in conformitate cu Anexa I a Regulamentul nr. 453/2010*. Substantele se vor folosi numai pentru utilizarile prezentate in Fisa cu Date de Securitate.

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

**Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

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

**Prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU este valabilă de la ..05.11.....2015 pana la data de 20.01.2020.**

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

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificările și completările ulterioare.**

**Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.**

**Prezenta autorizație de mediu conține 21 pagini și a fost redactată în 3(trei) exemplare.**

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

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



**Intocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE**

Autorizație de Mediu nr. 15/20.01.2015 revizuita in data de .....2015

Titular activitate – S.C. SISTEME DE PRODUCTIE CABLAJE S.R.L.

Amplasament – municipiul Pitesti, Bulevardul Nicolae Balcescu, nr. 186, judetul Arges.