



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. din 24.08.2023

Ca urmare a cererii adresate de **FUJIKURA AUTOMOTIVE ROMANIA S.R.L. CLUJ NAPOCA SUCURSALA DEJ**, cu sediul în mun. Dej, str. Henri Coandă, nr. 4, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu numărul 25744/14.11.2022, completată cu documentațiile înregistrate cu nr. 1163/17.01.2023, nr. 2411/02.02.2023, nr. 5581/06.03.2023, nr. 9234/18.04.2023, nr. 10957/10.05.2023, nr. 14926/29.06.2023,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Titular: FUJIKURA AUTOMOTIVE ROMANIA S.R.L. CLUJ NAPOCA SUCURSALA DEJ

pentru funcționarea:

Fabricare de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule (montaj de diferite tipuri de cabluri electrice pentru automobile);

Fabricare piese mase plastice injecție pentru industria automotive;

Fabricare senzori pentru centura de siguranță;

Fabricare camere marșarier și camere frontale;

Punct de lucru: mun. Dej, str. Henri Coanda, nr. 4, jud. Cluj (hala A)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
2016	Fabricarea materialelor plastice în forme primare	2416	Fabricarea materialelor plastice în forme primare
2931	Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	3161	Producția de componente electrice pentru motoare și vehicule n.c.a.
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	3430	Producția de piese și accesorii pentru autovehicule și motoare de autovehicule

Documentația conține:

- ___ - Autorizația de mediu nr. 217 din 03.07.2012, revizuită în data de 11.04.2017, în data de 20.09.2019 și în data de 14.09.2021, emisă de APM Cluj;
- ___ - fișă de prezentare și declarație întocmită de d-na Mihaela Beu și d-na Nicoleta Gliguța (S.C. MABECO S.R.L.);
- ___ - adresă privind reanalizarea încadrării activității societății pe Anexa 1 a Legii 278/2013 privind emisiile industriale la punctul 4. Industria chimică - 4.1. h „*Producerea compușilor chimici organici - materiale plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză)*”, emisă de APM Cluj;
- ___ - dovadă proprietate spațiu: extras CF nr. 51312/18.05.2015;
- ___ - contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților pentru utilizatorii non-casnici, nr. CJL3 - 06177 din 01.06.2021, încheiat cu S.C. SUPERCOM S.A. + anexe la contract;
- ___ - contract de vânzare - cumpărare deșeuri de ambalaje reciclabile, încheiat în 2 septembrie 2016 cu S.C. HAMBURGER RECYCLING ROMANIA S.R.L. + act adițional nr. 1 din 10.01.2017;
- ___ - contract de prestări servicii valorificare (colectare, sortare, reparare, pregătire pentru pentru valorificare, reutilizare, refolosire deșeuri de ambalaje), nr. 17 din 12.01.2016, încheiat cu S.C. HAMBURGER RECYCLING ROMANIA S.R.L. + anexa 1 la contract;
- ___ - contract de vânzare - cumpărare DEEE - uri, nr. 2898 din 07.11.2013, încheiat cu S.C. TOTAL WASTE RECYCLING S.R.L. + anexă și act adițional la contract;
- ___ - contract de vânzare - cumpărare deșeuri de fier și DEEE-uri, nr. 27 din 22.06.2015, încheiat cu S.C. GOGECO S.R.L. + anexe și acte adiționale la contract;
- ___ - contract de custode (container anticoroziv pentru colectarea deșeurilor metalice), nr. 28 din 22.06.2015, încheiat cu S.C. GOGECO S.R.L.;
- ___ - contract de servicii de colectare, transport, procesare și/sau eliminare finală deșeuri industriale periculoase și nepericuloase, nr. 1782 din 24.03.2016, încheiat cu S.C. JIFA S.R.L. + anexe la contract;
- ___ - protocol de colaborare în vederea colectării deșeurilor provenite din echipamente de iluminat, nr. 87/20.05.2013/5677/07.08.2013, încheiat cu Asociația RECOLAMP + anexe;
- ___ - contract de vânzare - cumpărare materiale refolosibile - deșeuri, nr. 76 din 11.06.2012, încheiat cu S.C. REMATHOLDING CO S.R.L. + acte adiționale la contract;
- ___ - contract de furnizare energie electrică, nr. 1000399307/2021.12/007138/0, încheiat cu E.ON Energie România S.A. + anexa nr. 1 la contract;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- ___ - contract de furnizare a energiei electrice nr. 403 din 03.12.2021, încheiat cu ARC PARC INDUSTRIAL S.R.L. + anexe la contract;
- ___ - contract de furnizare a gazelor naturale, nr. 1000399307, încheiat cu E.ON Energie România S.A. + anexă la contract;
- ___ - contract nr. 4425 din 02.09.2009 de furnizare/prestare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare, încheiat cu S.C. Compania de Apă SOMEȘ S.A.+ anexe la contract;
- ___ - abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă (pentru primirea apelor uzate în resursele de apă de suprafață), nr. 480 din 03.01.2011, încheiat cu Administrația Națională „Apele Române” - Administrația Bazinală de Apă Someș - Tisa + anexe la contract;
- ___ - plan de prevenire și combatere a pluărilor accidentale;
- ___ - plan de intervenție în caz de incendiu;
- ___ - rapoarte de încercare;
- ___ - fișe de securitate ale substanțelor/preparatelor chimice periculoase utilizate în activitate;
- ___ - OP nr. 362/27.06.2023, reprezentând tarif emiterie autorizație: 500 lei;
- ___ - plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- ___ - certificat de înregistrare Seria B Nr. 1795421; CUI 18933223 din 14.08.2006; J12/2734/14.08.2006, emis de ORC Cluj;
- ___ - certificat constatator nr. 15397 din 25.02.2016, emis de ORC Cluj;
- ___ - Autorizație de Gospodărirea Apelor nr. 23/CJ din 29.03.2021, valabilă până la 29.03.2024 + adresa nr. 1045 din 05.05.2023 privind păstrarea valabilității autorizației până la data expirării, respectiv 29.03.2024, în urma restrângerii activității la o singură hală (hala A), emise de Administrația Națională „APELE ROMÂNE” - Administrația Bazinală de Apă SOMEȘ - TISA, Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj (pentru cele 2 hale A și C aparținând societății)
- ___ - Autorizație de securitate la incendiu nr. 207042 din 04.04.2007, emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „AVRAM IANCU” al județului Cluj pentru „Hală producție componente electronice pentru automobile”, din mun. Dej, str. Henri Coandă, nr. 4, jud. Cluj;
- ___ - Autorizație de securitate la incendiu nr. 208196 din 09.12.2008, emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „AVRAM IANCU” al județului Cluj pentru „Extindere hală de producție”, din mun. Dej, str. Henri Coandă, nr. 4, jud. Cluj;
- ___ - Certificat nr. 809 M din 29.11.2021 (valabil până în 27.09.2024) - certificare Sistem de Management de Mediu al Fujikura Automotive Romania S.R.L., în conformitate cu SR EN ISO 14001:2015, EN ISO 14001:2015, emis de AEROQ S.A. - Organism Acreditat pentru Certificarea Sistemelor de Management - SR EN ISO/CEI 17021 - Membru Asociat la Organizația Europeană pentru Calitate - EOQ;
- ___ - Certificat nr. 533 S din 29.11.2021 (valabil până în 27.09.2024) - certificare Sistem de Management al Sănătății și Securității în Muncă al Fujikura Automotive Romania S.R.L., în conformitate cu SR EN ISO 14001:2018, EN ISO 14001:2018, emis de AEROQ S.A. - Organism Acreditat pentru Certificarea Sistemelor de Management - SR EN ISO/CEI 17021 - Membru Asociat la Organizația Europeană pentru Calitate - EOQ;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a ambientului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- realizarea operațiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;
- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- „producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului, electronic, în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control”, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, Art. 48. - (1);
- gestionarea deșeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- interzicerea stocării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
 - menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deșeuri;
 - stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
 - se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipientilor utilizați pentru transportul/stocarea deșeurilor periculoase;
 - asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deșeurile colectate și măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariției lor;
 - eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor rezultate/colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;
 - eliminarea deșeurilor periculoase se face prin firme specializate și autorizate;
 - transportul deșeurilor periculoase se va efectua doar pe baza formularelor de transport deșeuri periculoase, în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - uleiul uzat nu se folosește pentru producerea de căldură în sobe sau în centrale termice;
 - uleiurile uzate vor fi colectate separat în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic (cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic);
 - uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe;
 - uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate;
 - stocarea deșeurilor de acumulatori auto uzați se va face doar în cuve anticorozive;
 - se interzice deversarea electrolitului din acumulatorii uzați pe sol, în apele de suprafață, apele subterane sau în sistemele de canalizare, deteriorarea carcaselor bateriilor și/sau acumulatorilor uzați, abandonarea bateriilor și/sau acumulatorilor uzați sau a componentelor solide ale acestora;
 - deșeurile de baterii și acumulatori care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie depozitate separat de cele care nu prezintă deteriorări sau pierderi de electrolit, în containere speciale;
 - deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului și/sau depozitării;
 - stocarea deșeurilor de lemn se face în mod selectiv, pe platforme betonate, special amenajate, conform HG nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
 - se interzice depozitarea rumegușului în zone neamenajate din interiorul sau din afara incintei obiectivului (în incintă rumegușul se va depozita numai în depozitul special amenajat);
 - pentru folosire în centrale termice și la obținerea brichetelor se va folosi doar lemn netratat/fără conținut de substanțe periculoase;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- este obligatorie colectarea separată a deșeurilor de rumeguș provenit din lemn tratat/sau cu conținut de substanțe periculoase, de cel provenit din lemn netratat;
- utilizarea doar a detergenților omologați pentru punerea pe piața națională, conform HG 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții Amendat de Regulamentul 907/2006 și modificat de Regulamentul n259/2012;
- se vor utiliza doar produse biocide (dezinfectante) notificate conform Hotărârii nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide;
- se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;
- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);
- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase;
- deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului și/sau depozitării;
- evitarea scurgerilor prin utilizarea cuvelor de retenție;
- manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident;
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase deținute;
- respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, deținute și comercializate pe amplasament, editate în limba română conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- solicitarea furnizorului de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- se vor respecta condițiile de depozitare și manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea și depozitarea, conform **REGULAMENTULUI (UE) 2020/878** AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- se va respecta distanța de protecție dintre zona unde sunt depozitate buteliile sub presiune și clădirile de locuit/alte clădiri decât cele proprii operatorului economic;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- realizarea operațiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;
- întreținerea echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare;
- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie;
- în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:
 - de sistare a funcționării instalației la care a survenit defectiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
 - înregistrarea tuturor incidentelor și păstrarea de înregistrări privind: defectiunea, durata acesteia, modul de remediere și data repunerii în funcțiune a instalației/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;
 - reluarea activității în instalația la care s-a produs defectiunea, numai după remedierea acesteia;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control și intervenție în caz de urgență;
- anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- menținerea spațiilor de stocare în formă inițială, a integrității acoperișurilor și a sistemelor de colectare a apelor uzate;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
- vidanajarea periodică a bazinelor decantoare/separatoare de produse petroliere/de sedimentare a apelor uzate prin firme specializate și autorizate;
- întreținerea echipamentelor de refrigerare/climatizare se va face doar cu operatori autorizați conform Regulamentului nr. 303/2008 al Comisiei, de stabilire, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului, a cerințelor minime și a condițiilor de recunoaștere reciprocă în vederea certificării societăților comerciale și a personalului în ceea ce privește echipamentele staționare de refrigerare, de climatizare și pentru pompe de căldură care conțin anumite gaze fluorurate cu efect de seră;
- respectarea limitelor de zgomot impuse prin SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- desfășurarea activităților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
- asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
- organizarea evenimentelor care sunt generatoare de zgomot și vibrații în spații amenajate fonic, astfel încât să nu se creeze disconfort fonic în spațiile urbane învecinate;
- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “poluatorul plătește”;
- respectarea condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități;
- obținerea tuturor autorizațiilor/avizelor necesare funcționării obiectivului;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații/care sunt necesare funcționării obiectivului;

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și/sau completările ulterioare;
- Ordinul nr. 3299 din 28 august 2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 1326/2009 privind transporturile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- Ord nr. 669/2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori și Ordinul nr. 1399/2032/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori;
- Ordinul nr. 1304/2009 privind înregistrarea producătorilor de baterii și acumulatori;
- Ordinul nr. 1399/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori;
- HG nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- HG 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții, amendat de Regulamentul nr. 907/2006 și modificat prin Regulamentul 259/2012;
- HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului(CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din 16/12/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificarea și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 iunie 2008 privind exportul și importul de produse chimice periculoase;
- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 241/2006 (R2) a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;
- Regulamentului (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 842/2006;
- Hotărârea nr. 192/2020 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră;
- pentru monitorizarea disconfortului olfactiv se recomandă respectarea Legii 123/10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului. Prezența și concentrația misorurilor în aerul înconjurător se evaluează în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- SR EN 16841-1 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 1: Metoda grilei;
 - SR EN 16841-2 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 2: metoda grilei de miros;
 - SR EN 13725 Calitatea aerului. Determinarea concentrației unui miros prin olfactometrie dinamică;
 - OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
 - Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- 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.**
- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
 - să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
 - să informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului;
 - să notifice APM Cluj 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;
 - să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - să solicite și să obțină viza anuală a autorizației, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ord. 1150/2020 cu modificările sau completările ulterioare, 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

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

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

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului 1150/27.05.2020 cu modificările și/sau completările ulterioare, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

Fabricare de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule (montaj de diferite tipuri de cabluri electrice pentru automobile);

Fabricare piese mase plastice injecție pentru industria automotive;

Fabricare senzori pentru centura de siguranță;

Fabricare camere marșarier și camere frontale;

Punct de lucru: mun. Dej, str. Henri Coanda, nr. 4, jud. Cluj (hala A)

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

___ - suprafața amplasamentului este de 21500 mp, din care:

- hală de producție (11095 mp);
- platforme parcări auto (7020 mp);
- trotuare circulații pietonale (610 mp);
- spații verzi amenajate (2200 mp);

___ - construcții anexe: cabină poartă (7 mp);

___ - utilaje:

- conveioare cu 8, 22 și 24 posturi de lucru (6 buc.);
- mese de control electric (33 buc.);
- mese de montaj - în lanț și individual (370 buc.);
- mașini de tăiere (17 buc.);
- mașini de răsucit (10 buc.);
- mașini de sudură cu ultrasunete - pregătire și asamblare (23 buc.);
- prese semi-automate de dezizolare și sertizare (10 buc.);
- pistoale pentru bride (130 buc.);
- mașini de bandajat (24 buc.);
- mașini (Raychem/Mecalbi) pentru topirea fundelor (7 buc.);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- mașină de debitat tuburi (1 buc.);
- mașină de injecție poliuretani A Compact 10 FC pentru efectuarea operațiilor de sigilare a componentelor electronice (1 buc.):
 - presiunea minimă/maximă de aer = 6/8 bar;
 - debitul maxim de aer 2000 NL/minim;
 - temperatura = 0÷+70°C;
 - presiunea circuitului = 10 bar;
 - nivelul de zgomot = 81 dBa;
 - conexiune electrică = 380 V/50 Hz;
 - capacitate rezervoare = 70 l;
 - T minimă: - 10°C;
 - T maximă: + 70°C;
- mașini de injecție (8 buc.);
- robot Wittmann - injecție (2 buc.);
- termoregulate - injecție (18 buc.);
- uscătoare electrice - injecție (10 buc.);
- chillere injecție - freon tip R407C, R410 (3 buc.);
- granulatoare - injecție (4 buc.);
- masă de lucru pentru matriță - injecție (1 buc.);
- mașini de măsurat - injecție (3 buc.);
- pod rulant suspendat Abus - injecție (1 buc.):
 - sarcină maximă: 5 t;
 - deschidere maximă: 12 m;
- mașină de spălat cu ultrasunete GTM16 (1 buc.);
- mașină de recuperat capete cabluri de tip cuptor electric (1 buc.):
 - temperatura de lucru: min. 100°C - max. 250°C;
- bancuri electrice (5 buc.);
- chillere - freon tip R407C, R410, R134a (5 buc.);
- camere climatice (6 buc.);
- aparate de testare în laboratorul de teste (5 buc.);
- Clean booth - zona de subasamblare pentru componente care asigură un mediu izolat de factori externi - SBR MVS 2 (1 buc.);
- mașină de tăiat circuite integrate - PCB (1 buc.);
- colector praf SBR MVS 2 (1 buc.);
- mașină de asamblare automată pentru senzori MVS 2 (1 buc.);
- presă asamblare senzori MVS 2 (1 buc.);
- post preinserare fire (1 buc.);
- prese de inserare antene/terminale (4 buc.);
- mașină cu plasmă (1 buc.):
 - cameră de vacuum - volum apoximativ 24 l;
 - gaz utilizat - oxigen;
- echipament de inspecție optică (1 buc.);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- freză CNC Haas Mini Mill pentru efectuarea unor operațiuni de prelucrare bucăți de plastic și aluminiu (1 buc.);
- mașină CNC - găurire, frezare (1 buc.);
- mașină Torrent 500 - pentru spălat matrițe - închiriată (1 buc.);
- linie de montaj în lanț cu orientarea meselor în poziție orizontală (1 buc.):
 - lungime: 20 m;
 - lățime: 1,2 m;
 - înălțime: 1 m;
- robot industrial cu 6 axe UR5 - Universal Robot (1 buc.): îndeplinește toate operațiunile necesare obținerii unui subansamblu (înclchetare, bandajare, introducerea seal-urilor, atașarea clipsurilor);
- mașină de sudat terminal (1 buc.);
- mașini de unit fire cu bandă de alamă (2 buc.);
- proiector de profile (1 buc.);
- hyperchiller - injecție (1 buc.);
- mașină de sertizare (1 buc.);
- Test Device - aparat de test pentru senzori (1 buc.);
- mașină de tăiat rezistori (1 buc.);
- cameră de încercări cu pulverizare de soluție salină și echipament pentru încercări climatice ciclice - laboratorul de teste (1 buc.; mașina de încercări cu soluție salină este prevăzută cu tub de exhaustare, cu diametrul de 200 mm și înălțimea de 3,5 m);
- dulap de verificare pentru șoc de temperatură - laboratorul de teste (1 buc.);
- mașină de măsurat 3D - laboratorul de teste (1 buc.);
- laboratorul de teste (Kuka robot; 1 buc.);
- cameră cu vibrații - laboratorul de teste (1 buc.);
- calculatoare (250 buc.);
- dinamometre (4 buc.);
- micrometre (9 buc.);
- comparatoare (15 buc.);
- aparatură de laborator (microscop, salini test, balanță, etc.);
- presă de balotat folie (1 buc.):
 - dimensiune balot: 1000 x 650 x 450 mm;
 - greutate balot: 70 - 80 kg;
 - cca. 4 baloți/săptămână;
- press - container pentru carton (1 buc., închiriat):
 - putere: 340 KN;
 - capacitate: 20 mc;
- electrostivuitoare proprii (2 buc.);
- electrostivuitoare închiriate (2 buc.);
- transpalete (30 buc.);
- instalație de alimentare cu energie electrică (1 buc.):
 - 1 post PTA 20/0,4 KV, 250 KVA;
 - grup generator de rezervă - combustibil motorină;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- compresoare (2 buc.);
- generatoare electrice - combustibil: motorină (2 buc.);
- aparate de aer condiționat - freon tip R407C; R410 (10 buc.);

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

Denumire	Cantitate	UM	Destinație/Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
componente din mase plastice (conectori, tuburi termoretractile, etc.)	19932000	Bucăți/an	flux tehnologic	cutii de carton, paletți, folie	nepericulos
componente de cauciuc	45	Tone/an	flux tehnologic	cutii de carton, paletți, folie	nepericulos
terminale din metal	2472000	Bucăți/an	flux tehnologic	cutii de carton, paletți, folie	nepericulos
fire de Cu cu izolație PVC	64044	Kilometri/an	flux tehnologic	tamburi, bobine de plastic, paletți, folie	nepericulos
componente fuzibile	2100000	Bucăți/an	flux tehnologic	cutii de carton, paletți, folie	nepericulos
poliamidă - granule (injecție)	768	Tone/an	flux tehnologic	cutii de carton, paletți, folie	nepericulos
polipropilenă - granule (injecție)	9	Tone/an	flux tehnologic	saci plastic, paletți	nepericulos
polibutilen tereftalat PBT - granule (injecție)	168	Tone/an	flux tehnologic	saci plastic, paletți	nepericulos
rezistori metal	0,06	Tone/an	flux tehnologic	cutii de carton, paletți, folie	nepericulos
material Aluminiu pentru CNC	0,960	Tone/an	flux tehnologic	cutii de carton, paletți, folie	nepericulos
poliamidă pentru CNC	0,360	Tone/an	flux tehnologic	cutii de carton, paletți, folie	nepericulos
component izocianat	4	Tone/an	flux tehnologic	butoaie metalice, pe cuve de retenție, în încăpere închisă, controlată climatic	periculos
component polioliol	6	Tone/an	flux tehnologic	butoaie metalice, pe cuve de retenție, în încăpere închisă, controlată climatic	nepericulos
amestec de curățare piese și matrițe (demulant Chem Trend PU15149W)	0,06	Tone/an	flux tehnologic	ambalaj plastic, spațiu special amenajat	nepericulos
produs de curățare matriță (Chem Trend MOC 9418H)	0,02	Tone/an	flux tehnologic	ambalaj plastic, spațiu special amenajat	periculos
rășină	1,4	Tone/an	flux tehnologic (fabricare senzori)	magazie/pe raft	nepericulos
spumă poliuretanică	0,09	Tone/an	flux tehnologic (fabricare senzori)	ambalaj metalic/plastic	nepericulos
soluție salină	0,03	Tone/an	flux tehnologic (pentru teste)	ambalaj plastic	nepericulos
vaselină	0,015	Tone/an	flux tehnologic (degresare rulmenți, aplicatoare, lanțuri montaj)	ambalaj metalic/plastic - spațiu special amenajat	periculos
ulei mecanisme fine (ACER MV)	0,03	Tone/an	funcționare utilaje	ambalaj plastic - spațiu special amenajat	periculos
diluant	0,005	Tone/an	curățare echipamente	ambalaj metalic - spațiu special amenajat	periculos
vopsea spray	0,008	Tone/an	întreținere utilaje	ambalaj metalic - spațiu	periculos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

				special amenajat	
ulei pneumatic (ACER MV)	0,01	Tone/an	funcționare utilaje	ambalaj plastic - spațiu special amenajat	periculos
ulei compresor (LP 10)	0,02	Tone/an	funcționare compresoare	ambalaj plastic	nepericulos
ulei hidraulic (LP 10)	1,08	Tone/an	funcționare utilaje	ambalaj metalic/plastic	nepericulos
alcool etilic tehnic	0,025	Tone/an	curățare piese	ambalaj plastic - spațiu special amenajat	periculos
spray contact	0,001	Tone/an	degresare și curățare contacte R10	tub metalic spray - spațiu special amenajat	periculos
spray lubrifiant	0,015	Tone/an	deblocare mecanisme înțepenite, protector și lubrifiant	tub metalic spray - spațiu special amenajat	periculos
agent de lustruire/curățare (Unipaste)	0,02	Tone/an	lustruire/curățare echipamente/utilaje	ambalaj plastic - spațiu special amenajat	periculos
agent degresant (Multifoam)	0,015	Tone/an	degresare echipamente/utilaje	tub metalic spray - spațiu special amenajat	periculos
produs de curățare (Multi super 5)	0,012	Tone/an	curățare echipamente/utilaje	tub metalic spray - spațiu special amenajat	periculos
spray pentru protejarea și mărirea duratei de viață a curelelor	0,004	Tone/an	funcționare utilaje (mașini tăiere)	tub metalic spray - spațiu special amenajat	periculos
lipici (Loctite, Klebfix wurth)	0,001	Tone/an	flux tehnologic	ambalaj plastic - spațiu special amenajat	periculos
deruginol	0,001	Tone/an	îndepartare rugină	ambalaj plastic/metal	nepericulos
degripant	0,004	Tone/an	degripare șuruburi Blue Ice	tub metalic spray - spațiu special amenajat	periculos
electrolit	0,012	Tone/an	laboratorul de calitate	ambalaj plastic	nepericulos
lubrifiant (Silicon 100)	0,008	Tone/an	lubrifiere matrițe	tub metalic spray - spațiu special amenajat	periculos
lubrifiant de răcire	0,07	Tone/an	răcire freză CNC B - Cool 755	ambalaj plastic - spațiu special amenajat	periculos
apă	300	Litri/an	spălare matrițe (injecție)	rețea	nepericulos
degresant (activator)	0,006	Tone/an	spălare matrițe (injecție)	ambalaj metalic - spațiu special amenajat	periculos
solvent (Spray Contact Novelec)	0,002	Tone/an	degresare/curățare contacte	tub metalic spray - spațiu special amenajat	periculos
motorină	0,2	Tone/an	alimentare generatoare	rezervoare generatoare electrice	periculos
Isopropanol	0,002	Tone/an	mașină cu plasmă (curățare cabluri cu isopropanol)	spațiu special amenajat	periculos
oxigen îmbuteliat	0,05	Tone/an	mașină cu plasmă	spațiu special amenajat	periculos
contrapiese pt. confecționare mese de lucru	400	Bucăți/an	confecționare mese de lucru	vrac, în depozit	nepericulos
plăci de PAL	200	Bucăți/an	confecționare mese de lucru	vrac, în depozit	nepericulos
etichete	1800000	Bucăți/an	etichetare produse finite	magazie	nepericulos
bandă izolatoare (PVC) și textilă	20801	Kilograme/an	flux tehnologic	rolă carton, cutii carton, magazie	nepericulos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

piese de schimb	36	Kilograme/an	Întreținere reparare utilaje	ambalaje carton - depozit	nepericulos
acumulatori	6	Kilograme/an	întreținere/ reparare utilaje	ambalaje carton - depozit	periculos
filtre de aer și ulei	12	Kilograme/an	întreținere/ reparare utilaje	ambalaje carton - depozit	nepericulos
becuri, tuburi de neon	90	Kilograme/an	în activitate	ambalaje carton - depozit	nepericulos
cutii de carton	48	Tone/an	ambalare produse finite	magazie	nepericulos
cutii de plastic (returnabile)	180	Tone/an	ambalare produse finite	magazie	nepericulos
saci de plastic (returnabili și nereturnabili)	7,2	Tone/an	ambalare produse finite	magazie	nepericulos
paleți de lemn	42	Tone/an	ambalare produse finite	magazie	nepericulos
folie de plastic	7,2	Tone/an	ambalare produse finite	magazie	nepericulos

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

___ - conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 23/CJ din 29.03.2021, emisă de Administrația Bazinală de Apă SOMEȘ - TISA (pentru cele 2 hale A și C aparținând societății, hala C - activitate încetată):

___ - alimentarea cu apă:

- **sursă:** rețeaua de alimentare cu apă potabilă administrată de Compania de Apă Someș S.A., Sucursala Dej;
- **instalații de captare:** 2 branșamente cu Dn = 63 mm, Dn = 110 mm la rețea;
- **rețea de distribuție a apei:** conducte PVC cu Dn = 125 mm și L = 1000 m și conducte PEHD cu Dn = 110 mm și L = 205 m;

___ - evacuarea apelor uzate:

- ape uzate menajere - rețea canalizare;
- ape pluviale - valea Chiejdului ($Q_{pluvial} = 25 \text{ mc/zi}$ ($0,29 \text{ l/s}$));
- **sistemul de canalizare:**
 - rețeaua de canalizare menajeră - conducte PVC cu Dn = 200 mm și L = 253 m;
 - rețeaua de canalizare pluvială - rigole betonate cu grilaj metalic și conducte cu L = 1050 m;
- **instalații de epurare a apelor uzate:**
 - apa uzată menajeră este evacuată în rețeaua de canalizare orășenească; pe amplasamentul aferent halei A există o stație de epurare tip SA MONO comp N cu $Q_{max} = 21,25 \text{ mc}$, **aflată în conservare**;
 - separator de hidrocarburi AS TOP - $Q = 400 \text{ l/s}$ pentru apele pluviale colectate de pe platforme și evacuate în valea Chiejdului;

- instalații de măsurare a debitelor și volumelor de apă:

- captare - 2 apometre;
- evacuare - nu există;

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	- alimentarea cu apă se face din rețeaua publică a municipiului Dej; - apa se folosește în scop menajer (pentru angajați) și tehnologic;	3300	mc/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

	- apa în procesul tehnologic se folosește la igienizarea spațiilor, la răcirea mașinilor de injecție (cca. 240 l/an), la mașina de spălare matrițe (cca. 300 l/an) și pentru sistemul de răcire al utilajelor (la chillere); - la mașina de spălare matrițe, soluția de spălare (apă și degresanți) se utilizează în circuit închis și se schimbă o dată la 2 luni;		
Canalizare	- evacuarea apelor uzate menajere se face în rețeaua de canalizare publică a municipiului Dej;	3200	mc/an
	- apele uzate rezultate de la mașina de spălare matrițe se colectează în recipientul mașinii și se elimină prin operatori autorizați;	300	l/an
	- apele pluviale de pe platforme, colectate prin intermediul rigolelor betonate cu grilaj metalic, sunt epurate într-un separator de hidrocarburi (tip AS TOP - Q = 400 l/s) și sunt evacuate în Valea Chiejdului; L rețea de canalizare pluvială = 1050 m;		
Energie	- alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua existentă în zonă;	1500	MW/an
	- în caz de pană de curent, alimentarea cu energie electrică se face cu ajutorul a două generatoare electrice, pe combustibil - motorină;	0,2	t/an
Altele	- alimentarea cu gaz metan se face din rețeaua existentă în zonă;	120000	mc/an
	- încălzirea spațiilor administrative și de producție se face cu ajutorul a 4 aeroterme pe gaz metan (P = 330 kW fiecare) și 3 microcentrale pe gaz metan (P = 24 kW fiecare); - încălzirea halei de injecție se face cu ajutorul aparatelor de aer condiționat;		

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:

___ - FABRICARE SISTEME COMPLEXE DE CABLAJE ELECTRICE PENTRU AUTOVEHICULE:

___- procesul tehnologic constă în pregătirea cablurilor și componentelor electrice și electronice, tăierea acestora și asamblarea conform schemei de montaj, pentru a obține sisteme complexe de cablaje electrice pentru industria automotivă;

- depozitare materii prime și materiale:

___- materiile prime și materialele sunt aprovizionate de către furnizori sau prin firme de transport autorizate; descărcarea, manipularea și depozitarea se efectuează cu ajutorul electrostivuitoarelor, transpaletelor sau manual, în funcție de tipul de produs și mijlocul de transport; stocul de materii prime și materiale asigură realizarea producției pentru 1 - 2 săptămâni; depozitarea se face pe rafturi, pe categorii de produse, asigurându-se păstrarea marcajului de identificare al produselor, respectarea principiului FIFO (First In - First Out);

- tăiere fire:

___- operații:

- tăierea firelor la dimensiunea necesară;
- montarea terminalelor de conexiune și fixarea izolatoarelor la extremitatea firelor;
- marcarea firelor prin imprimare cu marcator termic;

___- aceste operații se efectuează în mare parte automatizat, ceea ce permite reducerea numărului de rebuturi și gruparea diverselor operații pe aceeași instalație, rezultatul fiind reducerea consumului de materii prime și materiale, inclusiv ambalaje, pentru produsele aflate pe flux;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- determinări de laborator:

___ - în această etapă se realizează analiza dimensională și metalografică a firelor cu terminale și a cablurilor, pentru determinarea defectelor de construcție, de câte ori este necesar, conform planurilor de testare;

___ - operații efectuate:

- pregătirea probelor - tăiere, polizare, degresare;
- determinări: măsurarea cu micrometrul, analiza metalografică cu microscop;

- pregătire:

___ - operații efectuate:

- răsucire;
- sudare prin ultrasunete: cabluri de terminale metalice complexe, cabluri multiple între ele, etc.;
- izolare îmbinări cu bandă textilă sau cu tuburi termoretractile, montare piese etanșe la îmbinări;

- montaj individual:

___ - operații efectuate:

- montajul cablului final, prin unirea tuturor componentelor elaborate;
- controlul electric al cablurilor;
- depozitarea în lăzi de plastic sau cutii de carton;
- transportul în depozitul de produse finite;

- injecție pentru sigilare cabluri auto:

___ - activitatea de injecție pe utilajul A Compact 10 FC se realizează prin injecție de material bicomponent (poliuretani) și are ca scop efectuarea operațiilor de sigilare a cablurilor pentru care clienții solicită această operație;

___ - din totalul de cca. 720 bucăți/zi, respectiv cca. 182880 bucăți/an de sisteme complexe de cablaje electrice pentru autovehicule, cca. 80 bucăți/zi, respectiv cca. 20320 bucăți/an necesită sigilare cu material poliuretanic rezultat în urma procesului de injecție cu izocianat + polioliol;

- frezare:

- frezarea pe CNC Haas Mini Mill se realizează pentru prelucrarea unor bucăți de plastic, din pliamidă și aluminiu, care după frezare, sunt folosite la obținerea machetelor de lucru;

- montaj în lanț:

___ - în această etapă se produc cablurile cu o complexitate ridicată, pe carusele cu minim 8 posturi de lucru.

___ - operații efectuate:

- realizarea subcomponentelor;
- asamblarea subcomponentelor între ele;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- bandajarea;
- controlul electric;

- control final:

___- la finalul procesului de montaj, atât individual cât și în lant, se efectueaza o verificare 100% a cablajelor realizate; în această fază a procesului tehnologic se atașează pe fiecare unitate de produs o etichetă care indică faptul că produsul este verificat și acceptat final;

- depozitare produse finite:

___- operații efectuate:

- ambalarea și marcarea produselor finite în lăzi de plastic sau cutii de carton, în funcție de cerința clientului;
- depozitarea produselor finite în locurile destinate pe rafturi;
- pregătire pentru livrare: paletizare, înfoliere, etc.;

___ - FABRICARE PIESE MASE PLASTICE INECȚIE:

___- operații efectuate:

- aprovizionare cu materie primă: poliamidă PA66, polipropilenă PP și polibutilen tereftalat PBT;
- depozitarea materiei prime în saci de 25 kg și/sau în octabine (1000 kg) pe europaleți, pe rafturi;
- inecție materie primă în forme, rezultând piese (suport pentru cablu) din plastic;
- depozitare piese finite;
- pregătirea pentru livrare: paletizare, înfoliere, etc.;

___ - FABRICARE SENZORI PENTRU CENTURA DE SIGURANȚĂ LA AUTOMOBILE SBR:

___- operații efectuate:

- asamblare fire în conector;
- sertizare fire pe membrane;
- inecție material rășinos pe zona de sertizare;
- control electric;
- pregătire pentru livrare: paletizare, înfoliere, etc.;

___ - FABRICARE SENZORI PENTRU CENTURA DE SIGURANȚĂ LA AUTOMOBILE SBR MVS 2:

___- operații efectuate:

- pregătire subcomponente: despărțitoare (pcb space-ul), plăcuțe de contact, conectori;
- asamblare semiautomată subcomponente;
- control electric;
- pregătire pentru livrare: paletizare, înfoliere, etc.;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

___ - FABRICARE CAMERE MARȘARIER ȘI CAMERE FRONTALE LA AUTOMOBILE MAGNA RvC:

___ - operații efectuate:

- răsucire;
- sertizare terminale pe fire;
- asamblare fire în conector;
- injecție material rășinos pe zona de sertizare;
- bandajare;
- control electric;
- pregătire pentru livrare: paletizare, înfoliere, etc.;

PROCESE SUPORT:

___ - MENTENANȚĂ:

- operațiunile de întreținere a echipamentelor din dotare se efectuează de către echipa proprie de mentenanță (echipamente de producție) sau de către terți (pentru întreținere electrostivuitoare, compresoare, generatoare, aparate aer condiționat, etc.);

___ - deșeurile rezultate din activitatea de mentenanță sunt tratate astfel:

- cele rezultate din activitatea echipei Fujikura sunt colectate selectiv și stocate temporar până la predarea către firme autorizate, pe bază de contracte;
- cele rezultate din activitatea terților care activează pentru prestarea unor servicii pe amplasament, sunt preluate în totalitate de către aceștia, în conformitate cu prevederile contractuale;

___ - CONFECTIONARE ȘI MONTARE MESE DE LUCRU PE MAȘINA CNC:

- plăcile de prefabricate din lemn (PAL) sunt introduse pe CNC pentru găurirea palului, în funcție de tipul cablului care se va monta; după debitare, se montează contrapiese din poliamidă cu picior mecanic; în general, panourile se refolosesc prin redebitarea acestora, sau se schimbă dacă proiectul este cu totul nou sau când tipul de cablu produs trebuie modificat la cerința clientului;

___ - IT:

- instalarea, configurarea și mentenanța tehnicii de calcul, softului și rețelei se realizează de către echipa de IT proprie sau de către terți (ex.: imprimante, anumite softuri, etc.);

___ - ACTIVITĂȚI DE BIROU;

___ - presare deșeurilor de hârtie și carton rezultate din activitatea desfășurată (cu ajutorul press - containerului) și balotare deșeurilor de folie rezultate din activitatea desfășurată (cu ajutorul preselei de balotat folie), în vederea reducerii volumului acestora;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate (tip arie, cod arie protejată):

___ - amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinătatea niciunei arii naturale protejate;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
sisteme complexe de cablaje electrice pentru autovehicule	720	Bucăți/zi	comercializare
	182880	Bucăți/an	
piese mase plastice injecție	40000	Bucăți/zi	comercializare
	10160000	Bucăți/an	
senzori pentru centura de siguranță	2000	Bucăți/zi	comercializare
	508000	Bucăți/an	
camere marșarier și camere frontale	1400	Bucăți/zi	comercializare
	355600	Bucăți/an	

___ - baloți de folie - cca. 4 bucăți/săptămână (greutate balot: 70 - 80 kg);

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

Tip combustibil	Combustibil	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
gazos	gaz metan	3 microcentrale de putere 24 kW fiecare, cu tiraj forțat	0,024

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare):

___ - nu este cazul;

8. Programul de funcționare:

___ - 24 ore/zi; 5 zile/săptămână; 254 zile/an.

II. INSTALATIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

AER:

___ - coș de evacuare gaze arse rezultate de la cele 4 aeroterme pe gaz metan, cu D = 400 mm și H = 5 m;

___ - chituri de evacuare gaze arse de la cele 3 microcentrale termice pe gaz metan, cu tiraj forțat;

___ - coș de evacuare gaze arse rezultate de la cele 2 generatoare electrice pe motorină, cu D = 100 mm și H = 4 m;

- colectorul de praf de la injecție este un rezervor prevăzut cu un filtru din material textil cu suprafața de 4,5 mp, volumul cutiei de colectare a prafului este de 18 l și este prevăzut cu un coș de evacuare cu D = 200 mm și H = 5 m;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- mașina de încercări cu soluție salină este prevăzută cu tub de exhaustare cu $D = 200$ mm și $H = 3,5$ m;

APĂ:

___ - separator de produse petroliere (tip AS TOP - Q max.: 400 l/s) - pentru epurarea apelor pluviale de pe platforme;

SOL:

___ - platforme betonate;

___ - hala de producție are pardoseala din beton; utilajele care funcționează sunt amplasate pe platforme betonate;

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

___ - containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor;

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

AER:

___ - emisii de la focarele alimentate cu gaze naturale (aeroterme, microcentrale) conform Ord. nr. 462/1993: pulberi max. 5 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO₂ max. 35 mg/mcN; oxizi de azot exprimați în NO₂ max. 350 mg/mcN; (conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%);

___ - emisii de la focarele alimentate cu combustibil lichid (generatoare electrice: combustibil - motorină) conform Ord. nr. 462/1993: pulberi max. 50 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 170 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO₂ max. 1700 mg/mcN; oxizi de azot exprimați în NO₂ max. 450 mg/mcN; (conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%);

___ - calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activității;

APĂ:

___ - conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 23/CJ din 29.03.2021, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș - Tisa, Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj:

___ - indicatori de calitate ai apelor uzate evacuate:

- în rețeaua de canalizare: vor respecta prevederile HG nr. 352/2005 pentru modificarea și completarea HG. nr. 188/2002 - NTPA 002 și ale contractului încheiat cu administratorul rețelei de canalizare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

- indicatori de calitate ai apelor pluviale evacuate în valea Chiejdului:

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
după separatorul de hidrocarburi, înainte de deversare în valea Chiejdului	ape pluviale evacuate în valea Chiejdului	pH	6,5 - 8,5	unități pH
după separatorul de hidrocarburi, înainte de deversare în valea Chiejdului	ape pluviale evacuate în valea Chiejdului	Materii în suspensie	60	Miligrame/litru
după separatorul de hidrocarburi, înainte de deversare în valea Chiejdului	ape pluviale evacuate în valea Chiejdului	Reziduu filtrat la 105°C	2000	Miligrame/litru
după separatorul de hidrocarburi, înainte de deversare în valea Chiejdului	ape pluviale evacuate în valea Chiejdului	Substanțe extractibile	20	Miligrame/litru

SOL:

___- conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

ZGOMOT:

___- conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă; conform SR 10009/2017;

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

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

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

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

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Monitorizarea aerului:

___- nu este cazul;

Monitorizarea apei:

___- conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 23/CJ din 29.03.2021, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș - Tisa, Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Frecvență
după separatorul de hidrocarburi, înainte de deversare în valea Chiejdului	ape pluviale evacuate în valea Chiejdului	pH	6,5 - 8,5	unități pH	semestrială
după separatorul de hidrocarburi, înainte de deversare în valea Chiejdului	ape pluviale evacuate în valea Chiejdului	Materii în suspensie	60	Miligrame/litru	semestrială
după separatorul de hidrocarburi, înainte de deversare în valea Chiejdului	ape pluviale evacuate în valea Chiejdului	Reziduu filtrat la 105°C	2000	Miligrame/litru	semestrială
după separatorul de hidrocarburi, înainte de deversare în valea Chiejdului	ape pluviale evacuate în valea Chiejdului	Substanțe extractibile	20	Miligrame/litru	semestrială

Monitorizarea apei subterane:

___ - nu este cazul;

Monitorizarea solului:

___ - nu este cazul;

Monitorizarea zgomotului:

___ - nu este cazul;

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

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare /eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 04*	rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir cu conținut de substanțe periculoase	confecționare mese de lucru	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
07 02 13	deșeurile de materiale plastice	flux tehnologic - injecție mase plastice	25	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
07 02 99	alte deșeurile nespecificate	materie primă neconformă care conține componente de cauciuc; covoare de cauciuc din hală	1	Tonă/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

08 03 18	deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17	administrativ	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
08 04 09*	deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	flux tehnologic injecție sigilare cabluri auto (deșeuri de polioliol, amestec de izocianat și polioliol)	2	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
08 04 10	deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09	flux tehnologic senzori SBR (rășină)	0,6	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
08 05 01*	deșeuri de izocianați	flux tehnologic (injecție sigilare cabluri auto)	2	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 04	praf și particule de metale neferoase	flux tehnologic (terminale Cu și Cu ștanțat, cabluri, alamă, aluminiu, deșeu de cupru)	20	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 05	pilitură și șpan de materiale plastice	flux tehnologic (mase plastice, capete de bandă PVC, terminale, conectori)	6	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	emulsii uzate de la CNC	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 03 01*	lichide apoase de spălare	mașină de spălare matrițe	0,5	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	mentenanță	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice	mentenanță	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 03 10*	alte uleiuri izolante și de transmitere a căldurii	întreținere	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă	din separatorul de hidrocarburi	0,05	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 05 06*	ulei de la separatoarele	din separatorul de	0,05	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

	ulei/apă	hidrocarburi					vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	întreținere	0,01	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	dezambalare materii prime/auxiliare	60	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	dezambalare materii prime/auxiliare	25	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	ambalaje de lemn	dezambalare materii prime/auxiliare	40	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	de la substanțele/ amestecurile periculoase	0,6	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 11*	ambalaje metalice care conțin o matriță poroasă formată din materiale periculoase (de ex. azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune	flux tehnologic	0,05	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	mentenanță - filtre uzate (compresoare)	0,05	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 03	absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	mentenanță - filtre uzate, absorbantți	0,05	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 14*	fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase	testare senzori SBR	0,15	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	echipamente IT/ echipamente de producție (ocazional)	1	Tonă/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	flux tehnologic (fire și fire cu terminale)	25	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	echipamente IT/ echipamente de producție (ocazional)	1	Tonă/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 06 01*	baterii cu plumb	mentenanță	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 06 05	alte baterii și acumulatori	mentenanță	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 04 05	fier și oțel	mentenanță/ casări utilaje (ocazional)	3	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșuri cu conținut de mercur	mentenanță	0,05	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
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	echipamente IT/ echipamente de producție (ocazional)	0,5	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	echipamente IT/ echipamente de producție (ocazional)	1	Tonă/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 39	materiale plastice	administrativ	0,1	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșuri municipale amestecate	angajați	40	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

___ - nu este cazul;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

___ - nu este cazul;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

___ - nu este cazul;

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

___ - cu firme specializate și autorizate;

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

___ - nu este cazul;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

___ - monitorizarea deșeurilor (tipuri, cantități, sortare, valorificare/eliminare) se va realiza conform legislației în vigoare;

8. Ambalajele folosite - tipuri și cantități

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Hârtie și carton	cutii de carton	48	Tone/an
Alte plastice	cutii de plastic (returnabile)	180	Tone/an
Alte plastice	saci de plastic (returnabili și nereturnabili)	7,2	Tone/an
Alte plastice	folie de plastic	7,2	Tone/an
Lemn	paleți de lemn	42	Tone/an
Altele	etichete (role)	1800000	Bucăți/an

___ - cutiile și o parte din sacii de plastic sunt ambalaje returnabile (se refolosesc);

___ - paleții de lemn se refolosesc;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate)

___ - prin operatori autorizați;

___ - ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se returnează furnizorilor sau se valorifică/elimină prin operatori autorizați.

___ - buteliile goale de la gazele sub presiune se returnează furnizorului pentru reumplere;

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

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

Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	4	Tone/an	izocianat	H315; H317; H319; H332; H334; H335; H351; H373
Amestecuri	0,02	Tone/an	produs de curățare matriță (Chem Trend MOC 9418H)	H226; H304
Amestecuri	0,015	Tone/an	vaselină	H318; H411
Amestecuri	0,005	Tone/an	diluant	H225; H226; H304; H411; H336; H350; EUH066



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

Amestecuri	0,008	Tone/an	vopsea spray	H222-H229; H319; H336
Amestecuri	0,03	Tone/an	ulei mecanisme fine (ACER MV)	H304
Amestecuri	0,01	Tone/an	ulei pneumatic (ACER MV)	H304
Amestecuri	0,025	Tone/an	alcool etilic tehnic	H225; H319;
Amestecuri	0,001	Tone/an	spray contact	H222; H229; H304; H315; H319; H336; H411
Amestecuri	0,015	Tone/an	spray lubrifiant	H222; H229; H336; H372; EUH066; EUH208
Amestecuri	0,02	Tone/an	agent de lustruire/curățare (Uni paste)	H372; H336; H412
Amestecuri	0,015	Tone/an	agent degresant (Multifoam)	H222; H229
Amestecuri	0,012	Tone/an	produs de curățare (Multi super 5)	H222; H229;
Amestecuri	0,004	Tone/an	spray pentru protejarea și mărirea duratei de viață a curelelor	H222; H229; H315; H336; H411
Amestecuri	0,001	Tone/an	lipici (Loctite, Klebfix wurth)	H317; H411
Amestecuri	0,004	Tone/an	degripant	H222; H229; H315; H336; H412
Amestecuri	0,008	Tone/an	lubrifiant (Silicon 100)	H222; H229; H412
Amestecuri	0,07	Tone/an	lubrifiant de răcire (freza CNC B - Cool 755)	H315; H319; H317; H412
Amestecuri	0,006	Tone/an	degresant (activator)	H315; H318
Amestecuri	0,002	Tone/an	solvent (Spray Contact Novelec)	H222; H229; H319; H315; H336; H411
Substanțe	0,002	Tone/an	Isopropanol	H225; H319; H336
Substanțe	0,05	Tone/an	oxigen îmbuteliat	H270; H280
Amestecuri	0,2	Tone/an	motorină	H226; H332; H315; H351; H373; H304; H411

2. Modul de gospodărire: toate substanțele și preparatele chimice utilizate se gestionează (depozitare, comercializare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- **ambalare:** în ambalajele originale, etichetate corespunzător, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic, inflamabil, nociv, periculos cu respectarea Regulamentului nr. 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanțelor și a amestecurilor; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;
- **transport:** cu mijloace de transport autorizate pentru transportul substanțelor periculoase ale unor firme autorizate conform prevederilor fișelor tehnice de securitate;
- **depozitare:** în ambalajele originale, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile;
- **folosire/comercializare:** se utilizează în activitatea desfășurată;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- ___ - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;
- ___ - ambalajele contaminate cu substanțe periculoase se elimină prin firme specializate și autorizate sau se returnează furnizorilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

___ - este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere;

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

___ - se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol și apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, rumeguș) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă;

5. Monitorizarea gospodării substanțelor și preparatelor periculoase:

___ - se va ține evidența strictă - cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

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

___ - datele solicitate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții A.P.M. Cluj;

___ - poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă - imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel **0766868594**;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
2	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA
3	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
4	Substanțe chimice periculoase - Import/producție/utilizare substanțe/ amestecuri periculoase și artricole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie - 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase
5	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie -15 martie	Inventare locale de emisii



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

___ - raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;

___ - raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;

___ - raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, **electronic**, în sistemul pus la dispoziție de ANPM.

___ - raportare anuală la APM Cluj a evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conform art. 49 (9) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 30 aprilie a anului următor celui care se raportează.

___ - raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și a preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH);

Prezenta autorizație de mediu conține (31) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA,
ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit:
cons. Gabriela ISCRU**

24.08.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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