



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 135 din 11.09.2023

Titularul activității: CRISAPROD DESIGN S.R.L.

Adresa: municipiul Târgu Jiu, strada Lotrului, nr. 5, sc. 1, et. 2, ap. 26, județul Gorj
Punct de lucru: CRISAPROD DESIGN S.R.L..

Locația activității: municipiul Târgu Jiu, loc. Iezureni, strada Iezureni, nr. 43, județul Gorj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2561	Tratarea și acoperirea metalelor	178	2851	Tratarea și acoperirea metalelor		
2562	Operațiuni de mecanică generală	179	2852	Operațiuni de mecanică generală		

Emisă de: APM Gorj

Activitatea/activitățile pot fi desfășurate la punctul de lucru

Data emiterii: 11.09.2023

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală. Termenul în care titularul activității trebuie să solicite aplicarea vizei anuale este de maxim 90 de zile și de minim 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de CRISAPROD DESIGN S.R.L., cu punctul de lucru în municipiul Târgu Jiu, loc. Iezureni, strada Iezureni, nr. 43, județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 4728/18.05.2023 și a completării cu nr. 5908/28.06.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii conform OM. 1798/2007 modificat și completat prin OMMP nr. 1298/2011, cu modificările și completările ulterioare,



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru CRISAPROD DESIGN S.R.L., cu punctul de lucru în municipiul Târgu Jiu, loc. Iezureni, strada Iezureni, nr. 43, județul Gorj,

Documentația conține:

- Cererea pentru eliberarea autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită de titularul activității;
- Anunț public în ziarul Impact în Gorj din data de 18.05.2023;
- Dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu (OP nr. 72/18.05.2023);
- Plan de situație;
- Plan de încadrare în zonă;
- Proces verbal de verificare amplasament nr. 5345/08.06.2023

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 2953296, cu nr. de ordine în registrul comerțului J18/414/26.08.2014, CUI 33516882 din 26.08.2014, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 31656 din 09.08.2019 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj;
- Contract de vânzare - cumpărare nr. 60 din 02.02.2023, încheiat cu SC CALITEX SRL, pentru vânzarea-cumpărarea deșeurilor de fier vechi și a deșeurilor neferoase;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 39291/24.05.2022, încheiat cu POLARIS M HOLDING SRL;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Să asigure la cererea autorităților competente pentru protecția mediului, diminuarea, modificarea sau încetarea activității generatoare de poluare;
- Titularul poate desfășura activitățile prevăzute în prezenta autorizație la diverși beneficiari din județul Gorj, conf. Art. 3, alin. (4) din Ordinul nr. 1798/2007 cu modificările și completările ulterioare;
- Să respecte articolele 1 și 2 din HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Să asigure măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor prevăzute de SR 10009/2017 – Acustică Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Să exploateze și să întrețină corespunzător utilajele și instalațiile din dotare;
- Se vor respecta și reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii autorizației de mediu;
- Să nu spele obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafață;
- Să nu abandoneze deșeuri și ambalaje pe spațiile verzi, căile de comunicație, pe maluri și în albiile râurilor, în locuri publice sau în alte locuri nepermise;
- Să asigure valorificarea respectiv reciclarea deșeurilor de ambalaje prin mijloace proprii sau prin predare către operatori economici autorizați;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253-215384; Fax 0253-212892



- Să nu transporte și elimine deșeuri fără asigurarea măsurilor de protecție a sănătății populației și a mediului;
- Mijloacele de transport și utilajele din dotare vor fi întreținute și exploatate corespunzător iar verificarea tehnică trebuie realizată la termenele stabilite de actele normative;
- Gestionarea deșeurilor se efectuează în condiții de protecție a sănătății populației și a mediului;
- Titularul de activitate are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Gorj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei autorizații 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 alin.(2) al O.U.G. nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Titularul de activitate are obligația să notifice A.P.M. Gorj în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității conform prevederilor art.10 din O.U.G. nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Titularul activității are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Gorj la telefon 0253/215384 sau fax. 0253/ 212892 și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Gorj , la telefon 0253/211331 în cazul unor evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului în maxim o oră de la producerea evenimentului și de a lua de urgență măsurile de limitare sau eliminare a acestor efecte.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/19.08.2021 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009 din martie 2017 Acustică Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, 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.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel.0253-215384; Fax 0253-212892



potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

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

Titularul activității are obligația să notifice autoritatea de mediu emitenta ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

I. Activitatea autorizată:

Producția și vopsirea pieselor metalice cu vopsea, în câmp electrostatic, debitare laser CNC și prelucrări mecanice prin îndoire.

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

- Teren în suprafață de 700 mp, pe care este amplasată o hală metalică de 200 mp.

- Principalele utilaje și echipamente:

- Linie de vopsire în câmp electrostatic cu instalații identice de tip NORDSON – 1 buc;
- Tunel de uscare a pieselor – 1 buc;
- Cabină de vopsire automată și manuală NCB 04 – 1 buc;
- Cuptor de polimerizare suprafață de 6000x1000 mm – 1 buc;
- Linie de rilsanizare prevăzută cu:
 - Cuvă cu rilsan
 - 4 polizori cu perii
 - 1 dispozitiv pentru biaxare
 - 1 compresor
- Centrală termică – 1 buc;
- Invertor sudură MIG/MAG – 2 buc;
- Laser CNC pentru debitare (3000x2000 m) – 1 buc;
- Abkant pentru îndoire tablă (4000x1500 m) – 1 buc;
- Polidisc unghiular – 1 buc;
- Polizor unghiular mic – 3 buc;
- Bormașină de găurit cu percuție – 1 buc;

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

- Tevi rectangulare (40x40x2) – 3 tone/ lună;
- Tablă laminată – 5 tone;
- Organe de asamblare (șuruburi);
- Sârmă sudură – 10 role;
- Vopsele alchidice, grunduri, diluant, ș.a. în funcție de comandă;
- Pulbere pentru vopsire electrostatică, ambalare la 25 kg/buc;
- Pânze polizor pentru debitare – 20 buc;
- Stargon – 2 butelii.

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

Alimentare cu apă: Alimentare cu apă din rețeaua publică a municipiului Târgu Jiu.

Evacuarea apelor uzate: Apele uzate menajere sunt evacuate în canalizarea orașului.

Energia electrică: Din rețeaua națională;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253-215384; Fax 0253-212892



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

Vopsirea pieselor metalice cu vopsea, în câmp electrostatic, se execută manual sau cu aplicatoare mecanice în funcție de configurație și dimensiuni, pe linie conveiorizată, în instalații de vopsire tip NORDSON.

Fluxul tehnologic se compune din următoarele operații:

- Aprovizionare cu piese (repere) metalice nevopsite;
- Încărcare piese pe dispozitive specifice – pe conveior;
- Vopsirea propriu-zisă în cabina de vopsire în câmp electrostatic, are loc prin depunerea de pulberi de tip epoxilpoliesterice pe suprafața pieselor metalice respectând parametrii specifici;
- Polimerizarea se face într-un cuptor de polimerizare, cu încălzire pe gaz, piesele vopsite în cabina de pulverizare ajungând în cuptoare suspendate pe conveior;
- Îndepărtare protecții;
- Descărcare piese de pe conveior, controlul de calitate și ambalarea acestora.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute:

- Confecții metalice arhitecturale (panouri gard, balustrade, porți etc.). Se estimează o producție lunară care se încadrează în 0-3 to/ lună.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:

- Centrală termică pe gaz 20 kw.

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

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2511	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice		

8. Programul de funcționare: 5 zile/săptămână, 8 ore/zi.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Procesul de vopsire în câmp electrostatic se face cu filtrarea/recuperarea pulberii de vopsea și anume:

- recuperarea pulberii se va face continuu și automat fără intervenția operatorului;
- pulberea scuturată de filtre și rezultată din vopsire se va colecta într-un colector cu pat de fluidizare amplasat sub filtre;
- transportul automat al pulberii din cabină în rezervorul auxiliar exterior se va face cu pompe de pulbere;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel.0253-215384; Fax 0253-212892



- recuperarea pulberii într-un rezervor exterior celui de alimentare a pistoalelor de vopsire va permite dozarea optimă a pulberii recuperate cu pulberea nouă;
- colectarea imediată într-un rezervor închis etanș a pulberii recuperate va împiedica umezirea acesteia prin absorbția vaporilor de aer din atmosfera și impurificare.

Aer - patroane de filtrare 4 bucăți, dispozitiv electric de scuturare a filtrelor și de curățare cu jet de aer comprimat în contracurent, recuperator de pulbere echipat cu sită vibratoare;

- coșuri de dispersie noxe, aferente uscătorului conveiorizat 1 bucată și cuptorului de polimerizare 2 bucăți cu dimensiuni constructive, H = 4 m, D = 150 mm.

Apă – Nu este cazul;

Sol – Incinta halei este betonată.

Alți factori de mediu (după caz) – nu este cazul

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: spații amenajate pentru colectarea temporară și selectivă a deșeurilor reciclabile, spații betonate/asfaltate.

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

AER – Conform prevederilor Legii nr. 104/2010 privind protecția aerului înconjurător;

APA – Respectarea NTPA 002/2002;

ZGOMOT– Conform SR 10009/2017 Acustică - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant valoarea admisă a zgomotului la limita incintei industriale nu va depăși nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A: LaegT 65dB(A).

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 factorilor de mediu.

III. Monitorizarea mediului

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

Nu este cazul

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

Evidența gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Loc.Târgu-Jiu, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253-215384; Fax 0253-212892



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	Activitate	36	Kg/an	Valorificare		
17 04 05	Fier și oțel	Activitate	50	Kg/an	Valorificare		
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Activitate	9,6	Metri cubi/an	Eliminare	D 5	Depozitarea în depozite special amenajate

2. Deșeuri colectate/comercializate

Nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

Deșeurile valorificate.

4. Deșeuri valorificate/eliminate

Deșeurile generate.

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

Mijloace de transport auto special amenajate, conform contractelor încheiate.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Respectarea H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

7. Ambalaje folosite: Se folosesc ambalaje primite de la furnizori, constând din: cutiile de carton și buteliile de gaze (stargon).

- Ambalajele care se constituie deșeuri recuperabile se predau unităților autorizate în colectarea și valorificarea lor.

- Buteliile de gaze (stargon) se returnează furnizorului pentru reumplere.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

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

Amestecuri:

- Grund pulbere cu zinc tip Primer - 1 Litru/lună, nu este clasificat drept periculos;
- Vopsea pulbere - 20 kilograme /lună, nu este clasificat drept periculos;
- Grund lichid cu zinc - 10 kilograme /lună, nu este clasificat drept periculos.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** saci de polietilenă și cutii de carton;
- **transport:** asigurat de către furnizori, cu mijloace de transport autorizate;
- **depozitare:** în magazia de depozitare a materiei prime;
- **folosire/comercializare:** în activitatea de producție.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Loc. Târgu-Jiu, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel.0253-215384; Fax 0253-212892



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

- conform prescripțiilor din fișele cu date de securitate.

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

- Manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze factorii de mediu;
- Respectarea prevederilor din *Fișele de siguranță ale substanțelor și preparatelor periculoase* ale producătorului / distribuitorului;
- Respectarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase cu modificările și completările ulterioare;

5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- Substanțele periculoase sunt păstrate în incinte speciale, ținându-se evidența permanentă a stocurilor.

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002.	anual	Până la 31 martie, pentru anul anterior	

Prezenta autorizație de mediu conține 8 (opt) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV

Dr. ing. Nicolae **GIORGI**



ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII

Dr.ing. Ina Liliana **BLIDEA**

ÎNTOCMIT

Ing. Constantin **CERNEA**

