



**Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Nr. din .....2021**

**Titularul activității: SC AROSA INDUSTRIES SRL**  
**Adresa: Cluj Napoca, B-dul Muncii, nr.16, jud. Cluj**  
**Punct de lucru: SC AROSA INDUSTRIES SRL**  
**Locația activității: Cluj-Napoca, B-dul Muncii, nr.16, jud. Cluj**  
**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
2511	Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice	172	2811	Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice		
2562	Operatiuni de mecanica generala	179	2852	Operatiuni de mecanica generala		
2561	Tratarea si acoperirea metalelor		2851	Tratarea si acoperirea metalelor; operatiuni de mecanica generala		

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj;**

**Prezenta autorizație de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala;**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

**Data emiterii: .....2021**

## **Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC Arosa Industries SRL, cu punctul de lucru din municipiul Cluj Napoca, b-dul Muncii, nr.16, judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 25660/17.11.2021, completata cu nr. 27001/08.12.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020, privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor, a HG nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, 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 și Ordinul 1150/2020, privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu

**se emite:**

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SC Arosa Industries SRL, cu punctul de lucru din municipiul Cluj Napoca, b-dul Muncii, nr.16, judetul Cluj**

### **Documentația conține:**

- \_\_fișa de prezentare și declarație, întocmită de către SC ECOLOGY VIEW SRL- D-na ing Raluca Dragan, în calitate de responsabil mediu;
- \_\_Contract pentru prestări servicii de salubritate nr.6839/18.11.2011, încheiat cu Compania de Salubritate Brantner Veres SA (proprietarul spațiului);
- \_\_Contract de furnizare/preluare de deseuri de ambalaje reciclabile generate, încheiat cu Brantner Servicii Ecologice;
- \_\_Contract civil de vânzare-cumpărare nr.1104/01.10.2012, încheiat cu SC REMAT BRASOV SA;
- \_\_Contract de prestări servicii seria BI nr.1013/24.10.2019, încheiat cu SC BIO-PAK SRL;
- \_\_Contract de servicii de colectare, transport, procesare și/sau eliminare finală a deșeurilor industriale nr. 3257/10.02.2021, încheiat cu JIFA SRL; Anexe la contract;
- \_\_Fișe tehnice de securitate;
- \_\_Dovada spațiu: Contract de închiriere nr. 18 ARS 99 din 31.01.2018, încheiat cu SC BS RECYCLING SRL; Act adițional nr.1 la contract; Contract de închiriere nr. 18 ARS 97 din 31.01.2018, încheiat cu SC VODYLAS SRL; Act adițional nr. 1 la contract;
- \_\_Ordin plată nr.2/15.11.2021- tarif emitere autorizație de mediu - 500 lei;
- \_\_Piese desenate: \_\_Plan de situație \_\_Plan de încadrare;
- \_\_Anunț ziar – mediatizare emitere autorizație de mediu;

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

\_\_\_ Certificat de inregistrare J12/1894/19.07.2011, emis de ORC Cluj, CUI 28886323 ;  
\_\_\_ Certificat constatator nr. 6432/08.09.2021, emis de ONRC;  
\_\_\_ Autorizatia de mediu nr. 59/28.02.2012, revizuita la data de 19.06.2014, emisa de catre APM Cluj;

### **Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:**

#### **- I. luarea tuturor masurilor:**

- de prevenire eficienta a poluarii si evitarea oricarui risc de poluare;
- care sa asigure ca nicio poluare importanta nu va fi cauzata;
- de evitarea producerii de deseuri si, in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, luarea masurilor pentru neutralizarea si eliminarea acestora, evitandu-se sau reducandu-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficienta a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor si limitarea consecintelor acestora;
- pentru evitarea oricarui risc de poluare si pentru aducerea amplasamentului si a zonelor afectate intr-o stare care sa permita reutilizarea acestora, in cazul incetarii definitive a activitatii;
- de mentinere in stare de functionare a mijloacelor existente de prevenire si stingere a incendiilor ;
- de respectare a ordinii, curateniei si liniştii publice in perimetrul obiectivului;

#### **II. pentru desfasurarea activitatii autorizate:**

- intretinerea in buna stare de functionare a instalatiilor si dotarilor de protectie a mediului;
- asigurarea unei izolatii adecvate a instalatiilor generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat activitatii desfasurate;
- desfasurarea activitatilor generatoare de zgomot exclusiv in zonele inchise, izolate fonic;
  - colectarea separata si controlata a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile si eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate si autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor
- persoanele juridice ce exercita o activitate comerciala sau industrială, pentru care autoritatea competenta pentru protectia mediului a emis o autorizatie de mediu/autorizatie integrata de mediu, avand in vedere rezultatele unui audit de deseuri, este obligata sa intocmeasca si sa implementeze un program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatea proprie sau, dupa caz, de la orice produs fabricat, inclusiv masuri care respecta un anumit design al produselor, si sa adopte masuri de reducere a pericolozitatii deşeurilor
- interzicerea depozitarii definitive si a incinerarii oricarui tip de deşeu in incinta obiectivului;
- stocarea temporara a deşeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deşeurile care urmeaza a fi eliminate) si maxim 3 ani (pentru deşeurile care urmeaza a fi tratate sau valorificate)
- menţinerea in stare de curatenie a spatiului din incinta, fara depozitari necontrolate de deseuri
- se interzice deversarea substantelor periculoase in reseaua de canalizare;
- obligatia sa solicite furnizorului de substante si preparate chimice si sa detina pe amplasament fise tehnice de securitate pentru substante chimice periculoase utilizate,



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

elaborate în limba română conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

-titularul activității are obligația solicitării de la furnizorul de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/inregistrării 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 **REGULAMENTUL (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);

-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

- obligația predării cu titlu gratuit a întregii cantități numai operatorilor economici autorizați de salubritate, colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate

-eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;

-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

-deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase

-se interzice descarcarea oricăror categorii de substanțe /preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme);

-respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr.1218/2006, cu modificările și completările ulterioare, privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici;

-transportul deșeurilor periculoase se va efectua doar pe baza formularelor de transport deșeuri periculoase, în conformitate cu HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

-luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea măsurilor de protecție din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase;

-asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;

-întreținerea echipamentelor 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 defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic

- înregistrarea tuturor incidentelor și păstrarea de înregistrări privind: defecțiunea, 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



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

- reluarea activității în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;

**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, completată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr.71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobată prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.92/2021, privind regimul deșeurilor;
- 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;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- 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 deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului 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 ;
- Directiva 2008/98/CE al Parlamentului European și al Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul art.1 lit (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deseuri periculoase în temeiul art.1 alin(4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare.
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completată și modificată prin OUG 38/2016, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri din ambalaje
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr.115/2010, aprobată prin Legea 64/2011, Ordonanța nr.31/2013, aprobată prin Legea 384/2013, modificată și completată prin OUG 39/2016 și prin OUG 48/2017, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul nr. 591/2017 modificat prin Ord. 70/2018, privind 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, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008 și Ordinul nr. 1648/2009 și Ord. 1032/2011, Ord.192/2014, Ordin 2413/21.12.2016, modificat și completat cu Ordinul 1503/2017, Ordinul 149/2019;

- 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 68/2007, cu modificările și completările ulterioare, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului

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

#### **Titularul autorizației are următoarele obligații:**

-sa 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;

-sa 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, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008, 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 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;

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

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

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

## **I. Activitatea autorizată**

**Hala producție construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice, municipiul Cluj-Napoca, B-dul Muncii, nr.16, jud. Cluj**

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

Suprafața totală este de 6600 mp, din care:

- 6500 mp hală de producție
- 100 mp spațiu administrativ (birouri)

Activitatea este împărțită pe următoarele fluxuri de producție:

#### **1. Sectorul de debitare și prelucrări mecanice prin așchiere:**

- mașină de debitat cu comandă program – 2 buc
- ferăstrău cu panglică – 3 buc
- strunguri universale – 4 buc
- freze universale – 4 buc
- mașină de alezat – 3 buc
- mașină de mortezat – 1 buc
- mașini de rectificat universale – 2 buc
- mașini de gaurit – 3 buc
- pod rulant

#### **2. Linia de fabricație ansamble sudate**

- masina de sanfrenat – 1 buc
- valturi de roluire – 4 buc
- mașini de sudat automate substrat de flux – 4 buc
- prese hidraulice – 3 buc
- prese de indoit – 2 buc
- mașini de găurit – 7 buc
- mașini de polizat – 5 buc
- sudură electrică în gaz protector pe echipament MIG-MAG – 15 buc
- sudură electrică cu gaz protector tip WIG – 3 buc
- sudură electrică cu electrod învelit – 5 buc
- scule pneumatice și electrice de mână – 60 buc
- stivuitoare electrice – 1 buc
- pod rulant

#### **3. Linia de protecție a suprafețelor pieselor**

- instalație de sablare tip tunel (1x0,5 m)
- instalație de sablare (6x4x8,3 m) cu coș de exhaustare, cu diametru de 820 mm și h=11 m
- cabina de vopsire (5,7x4,3x10,3 m): pistol de pulverizare, cărucioare de transfer, aspiratoare de praf, mașină de șlefuit, pompă de vopsit prin presiune, sistem de exhaustare și filtrare noxe, suprafață filtrantă de 6 mp, coș exhaustare H=12 m și diametru 0,82 m. Aeroterma tip UHR 300, echipată cu un arzător de putere 1269 kW pe gaz metan, schimbător de căldură și ventilator
- instalație de metalizare zinc-aluminiu – 1 buc



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

- stivuitoar GPL – 1 buc
- pod rulant

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Tip	Denumire	Incadrare	Cantitate	UM	Natura chimica/compozitie	Destinație/ utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Materie primă	Table și profile		1080	t/ an		Debitare	In hala betonata	N
Materie primă	Sârmă sudură SG3Ø1,2		15	t/ an		Producție	In hala betonata	N
Materie primă	Diluant		2,2	t/an		Vopsitorie, pentru diluarea vopselelor	În recipiente originale	P
Materie primă	Grund		1,5	t/an		Vopsitorie, tratarea suprafețelor metalice înaintea vopsirii	În recipiente originale	P
Materie primă	Email		4,3	t/an		Vopsitorie	În recipiente originale	P
Materie primă	Intaritor		0,6	t/an		Vopsitorie	În recipiente originale	P
Materie auxiliară	Gaz sudură CORGON		7200	mc/ an		Producție	In recipiente originale	P
Materie auxiliară	Oxigen tehnic		3000	mc/ an		Producție	In recipiente originale	P
Materie auxiliară	Emulsie răcire		0,5	t/an		Producție	In recipiente originale	P
Materie auxiliară	Oxigen lichid		60 000	l/an		Producție	In recipiente originale	P
Materie auxiliară	Argon lichid		1200	mc/ an		Producție	In recipiente originale	P
Materie auxiliară	Acetilenă		0,6	t/an		Producție	In recipiente originale, ambalată în butelii de 10 kg	P
Materie auxiliară	Gaz metan		6720	mc/ an		Producție, masina de debitare tabla	Din rețeaua de distribuție	P
Materie auxiliară	Propan		2,4	t/an		Alimentare stivuitoar	In recipiente originale, ambalat în butelie de 21 kg	P
Materie	Ulei hidraulic		0,7	t/an		Utilizat	Recipient	P



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



Tip	Denumire	Incadrare	Cantitate	UM	Natura chimica/compozitie	Destinatia/ utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
auxiliara						pentru utilaje	originale (butoaie)	
Materie auxiliară	Filtre pentru vopsitorie		0,1	t/an		Retinerea noxelor de la cabina de vopsire	în role	N

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Energie	bransament la rețea	38500	KiloWatt/lună
Apa	racord la rețeaua de apă municipală	120	Metri cubi/lună
Canalizare	racord la rețeaua de canalizare municipală	120	Metri cubi/lună
Gaz	Gaze naturale	1500	Metri cubi/lună

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

Activitatea societății constă în fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice. Aprovizionare cu materii prime, debitare, sudură, prelucrări mecanice, sablare, vopsire, depozitare, livrare.

- a. Sectorul de debitare și prelucrări mecanice prin așchiere
  - debitare mecanică a tablelor până la grosimi de 14 mm
  - debitare manuală cu plasmă a tablelor cu grosimi până la 15 mm
  - debitare oxiacetilenică manuală a tablelor până la grosimi de 120 mm
  - debitare pe mașina de debitare cu comandă program
  - debitare profile: strunjire, frezare, alezare, rabotare, mortezare, rectificare, găurire
- b. Linia de fabricație ansamble sudate: îndoire profile, găurire, polizare, debavurare, îndoirea țevii la rece, îndoirea țevii la cald, montaj subansamble, sudură, etc
- c. Linia de protecție a suprafețelor pieselor: sablare, vopsire, metalizare zinc-aluminiu.

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

Nu este cazul

### 5. Produsele și subprodusele obținute

Produse și subproduse obținute – aproximativ 1100 t/an:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

- ansamble și subansamble de confecții metalice
- carcase și componente industrie energetică
- subansamble și părți componente utilaje terasiere
- subansamble și părți componente industrie de reciclare

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

Nu detine o centrală termică proprie;

Există o centrală termică pentru cladirea unde sunt birourile, combustibil gaz metan, cu tiraj forțat,

Hala de producție nu este încălzită;

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

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

#### 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

### 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)

##### Aer

- Centrală termică cu gaz metan pentru încălzirea spațiilor de birouri, cu tiraj forțat
- Cabina de vopsire are un sistem de exhaustare și filtrare noxe, suprafață filtrantă de 6 mp, coș exhaustare H=12 m și diametru 0,82 m. Aeroțermă tip UHR 300, echipată cu un arzător de putere 1269 kW pe gaz metan, schimbător de căldură și ventilator
- Instalația de sablare cu alice metalice- coș de exhaustare cu diametru de 820 mm și h=11 m
- Instalație exhaustare pentru sudură: ventilatoare de exhaustare montate în tavanul halei, distribuite câte 2 buc pe o suprafață de 423 mp

#### Alte surse de poluare

Nu sunt

Sursă	Tip sursă

#### Apă

##### Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

##### Tratare ape pe amplasament-nu este cazul

#### Sol



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

Spatiul de lucru si cel de depozitare are suprafata impermeabilizata-platforma betonata

### **Alti factori de mediu( dupa caz)**

Nu este cazul

#### **1. Alte amenajari special, dotari si masuri pentru protectia mediului:**

Spatiul special amenajat pentru substantele periculoase folosite

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

##### **Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

**aer:** -emisii de la focarele alimentate cu gaze naturale, conf. Ord. nr. 462/1993, raportat la un continut in oxigen al efluentilor gazosi de 3%.: pulberi max. 5 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO<sub>2</sub> max. 35mg/mcN; oxizi de azot exprimați în NO<sub>2</sub> max. 350 mg/mcN;

- -emisii de la vopsitorie (cabina de vopsire) conform Ord nr.462/1993: pulberi totale max 50 mg/mc; total COV clasa 1-a ( cu debit masic  $\geq 0,1$  kg/h ) maxim 20 mg/mc; total COV clasa a 2-a ( cu debit masic  $\geq 2,0$  kg/h ) maxim 100 mg/mc; total COV clasa a 3-a ( cu debit masic  $\geq 3,0$  kg/h ) maxim 150 mg/mc ; total COV clasele 1+ 2 + 3 (cu debit masic  $\geq 3$  kg/h) maxim 150 mg/mc

-calitatea aer inconjurator- activitatea desfasurata pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activitatii;

##### **Alte condiții de funcționare decât 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.

##### **Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

-**apa:** pentru apele evacuate in canalizare conform Normativului NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților, aprobată de HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata cu HG 210/2007;

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană**  
Nu este cazul

**Valori admise pentru sol**-nu este cazul

### III. Monitorizarea mediului

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

#### Monitorizarea aerului

Emisii de la cabina de vopsire: COV; pulberi totale – anual;

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

#### Monitorizarea apei

Nu este cazul

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

#### Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

#### Monitorizarea solului

Nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

**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.**

- datele prezentate in prezenta autorizatie si/sau datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;
- poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj-serviciu permanent, tel. 0766868594



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

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

##### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	U/M	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	20	kg/an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	20	kg/an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 01	pilitura și șpan feros	150	t/an	valorificare	R12	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	70	kg/an	valorificare	R12	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 alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	100	kg/an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	10	kg/an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	2,5	mc/lună	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	300	kg/an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	U/M	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
						numerotate de la R1 la R11

## 2. Deșuri colectate

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

## Deșuri comercializate-nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

## Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate-nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

## Deșuri de baterii și acumulatori colectate-nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

## 3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

## 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



--	--	--	--	--	--	--

### Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate-nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu
----------------------------------------------------------	----------------

### Deșuri de baterii și acumulatori tratate-nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu
-------------------------------------	----------------

### 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului Deșuri transportate- Nu este cazul

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va tine o evidenta a deșeurilor (tipuri, cantitati)-sortarea si valorificarea prin unitati specializate a celor reciclabile, conform legislatiei in vigoare

### 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul

### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Deșeurile de ambalaje se valorifica prin operatori autorizati

Ambalajele rezultate de la substantele periculoase folosite –se elimina prin operatori autorizati

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

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de precauție	Fraza de pericol
Amestec	diluant	2,2	t/an		H332,304, 319,226
Amestec	grund	1,5	t/an		H226,319,315,335
Amestec	email	4,3	t/an		H225,226,302
Amestec	intaritor	0,6	t/an		H 318, 226,315
Amestec	Gaz sudura CORGON	7200	Mc/an		H280
Amestec	Oxygen tehnic	3000	Mc/an		H270, H280
Amestec	emulsie	0,5	t/an		H302, H304, H317
Amestec	Oxygen lichid	60 000	l/an		H280
Amestec	Argon lichid	1200	Mc/an		H280



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

Amestec	acetilena	0,6	t/an		H220, H280
Amestec	propan	2,4	t/an		H270
Amestec	Ulei hidraulic	0,7	t/an		H226, H227, H302, H304

## 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** in ambalaje metalice, marcate cu semne caracteristice care avertizeaza ca preparatul este toxic si periculos
- **transport:** prin mijloace de transport ale firmelor autorizate
- **depozitare:** în spatiul special amenajat, uscat si bine ventilat departe de surse de căldura sau care produc scânteii, departe de umezeală, lumină sau materiale incompatibile
- **folosire/comercializare:** se folosesc in activitatea desfasurata

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

Se vor respecta fisele de securitate privind gestionarea ambalajelor;  
ambalajele substantelor periculoase se elimina prin societati autorizate

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

-substantele periculoase utilizate se depoziteaza in locuri special amenajate; -manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu se polueze solul sau surse de apă

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

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

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase-nu este cazul**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate-nu este cazul**

**Sisteme de siguranță existente-nu este cazul**

## 5. Monitorizarea gospodăririi 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, modificată și completată cu OUG 57/2007 și OUG nr114/2007, 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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Substanțe chimice periculoase - Importul/productie/utilizare substanțe/amestecuri periculoase și articole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie – 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase
3	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.2: Generatori uleiuri, numai service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.2: Generatori uleiuri, numai service-urile și PFA

- 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 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM .

-raportarea anuală, a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1tona/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice și orice altă raportare solicitată de Agenția pentru Protecția Mediului Cluj, legată de substanțele chimice și preparatele gestionate, conform legislației în vigoare.

- 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.

**Prezenta autorizație de mediu conține 17 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ADINA SOCACIU**

**Sef Serviciu AAA,  
Ing. Anca CÎMPEAN**

**Sef Serviciu CFM,  
dr. biol Paul Beldean**

**Intocmit,  
Ing. Alexandra Vermesan**

**Cons. Rodica Galmati**

.....2021, ora 15,00



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail : [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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