



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 23 din 2.02.2011

Revizuita a patra oara la data de 1.02.2024

Ca urmare a cererii nr. 5734 din 16.06.2023 de revizuire a autorizației de mediu, adresată de SC FEROMET M SRL, cu sediul în sat Izvoare nr. 66, comuna Dumbrava Roșie, jud. Neamț, tel/fax 0233282218/0233282329, e-mail [temp@feromet.ro](mailto:temp@feromet.ro)

în baza OUG 68/6.11.2019, a HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor, a OUG nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului și Ordinului MMDD privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu nr. 1798/2007, se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: SC FEROMET M SRL

cu punct de lucru în comuna Dumbrava Roșie, sat Izvoare nr. 66, jud. Neamț

care prevede: fabricarea articolelor de feronerie- cod CAEN (Rev. 2) 2572; tratarea și acoperirea metalelor- cod CAEN 2561 ; operatiuni de mecanica generala cod CAEN 2562 ; fabricarea de mobila n.c.a. cod CAEN 3109 ;

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație elaborată de ing. Vrînceanu Gabriela; proces verbal de verificare a amplasamentului din 6.03.2009; ordin de plată nr. 477 din 15.09.2009; autorizația de mediu nr. 239 din 9.10.2006 care revizuieste autorizația de mediu nr. 517 din 19.10.2004; plan de situație, plan de încadrare în zonă, ziarul Realitatea din 23 septembrie 2009; decizie APM nr. 8431 din 6.10.2009.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare Nr. J27/1634/28.10.1991, cod unic de înregistrare 2043148; anexe la certificatul de înregistrare pentru codurile CAEN; actul constitutiv al societății sub formă autentică nr. 150 din 9.06.2009; autorizație de gospodărirea apelor nr. 5 din 2.11.2006; contract încheiat cu CJ APA SERV SA Neamț nr. 00496 din 9.11.2005 pentru furnizare apă potabilă și preluare ape uzate; contract încheiat cu GETICA 95 COM SRL pentru furnizare energie electrică; contract încheiat cu Bratner Servicii Ecologice SA.

- Documente depuse la Rev. I: autorizația de mediu nr. 98 din 23.03.2010; fișa de prezentare și declarație întocmită de Anca Funingana; plan de situație cu atelierul zincare; OP din 2.11.2012; buletin de analize privind fluxul gazos evacuat și rapoarte de încercare; compoziție/informații privind componenții.
- Documente depuse la a treia revizuire: autorizația de mediu nr. 98 din 23.03.2010 revizuită a doua oara la data de 6.03.2013; fișa de prezentare și declarație; certificat constatator nr. 17572 din 1.07.2016; chitanta nr. 0177735 din 6.02.2017.
- Documente depuse la a patra revizuire: fișa de prezentare și declarație, chitanta APM nr. 0195056 din 12.07.2023, rapoarte de încercare COV.
- motivul revizuirii: eliminarea analizelor COV (determinari sub limita de 75 mg C/Nmc)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

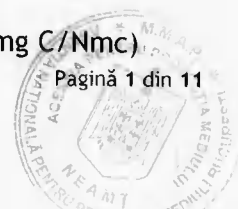
Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, județul Neamț, Cod poștal 610125

Tel.: +4 0233 215049, +4 0233 219695

e-mail: [office@apmnt.anpm.ro](mailto:office@apmnt.anpm.ro)

website: <http://apmnt.anpm.ro>

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



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:

1. Solicitarea revizuirii autorizației de mediu, care se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei. Revizuirea prezentei autorizații se face conform normelor în vigoare.
2. Anual, cu maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația titularul activității va solicita aplicarea vizei anuale (conf. Ordinului 1150/2020 *pentru aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale*);
3. Titularul activității informează în scris APM despre acest lucru iar APM emite o autorizație de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat sau decide reluarea procedurii de emiterie a unei noi autorizații de mediu.
4. 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.
5. Titularul se va conforma prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea OUG nr.195/2005 *privind protecția mediului* :

- Art.15, 2) a) Titularii planurilor/programelor/proiectelor/activităților au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

-Art. 10 (1) În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.

6. Titularul va respecta prevederile OUG nr. 195/2005 *privind protecția mediului*- cu completările și modificările ulterioare, și OUG nr. 196/2005 *privind fondul de mediu*- cu completările și modificările ulterioare.
7. Activitatea va respecta condițiile prevăzute de: Directiva 1999/31/CE *privind depozitarea deșeurilor*, Planul de implementare a Directivei 1999/31/CE, transpusă în legislația națională- OUG nr. 2 din 2021 *privind depozitarea deșeurilor*.
8. Se vor respecta prevederile legislației de mediu in vigoare, astfel:

- Hotărârea nr. 856 din 16 august 2002 *privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase*, cu precizarea ca Anexa 2 referitoare la lista deșeurilor a fost înlocuită de Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014;
- Legea nr. 360/2003 *privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase*-modificată și completată de Legea nr. 263/2005;
- Legea nr. 249/2015 *privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje*;
- Legea nr. 360/2003 *privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase*-modificată și completată de Legea nr. 263/2005
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului *privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și substanțelor periculoase*;



În conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr. 1907/2007 (REACH), ca utilizator din aval de substanțe ca atare sau amestecuri, titularul are următoarele responsabilități:

- să utilizeze substanțe ca atare, în amestecuri sau în articole numai dacă aceste substanțe au fost preînregistrate/ înregistrate;
- să solicite și să transmită fișele cu datele de securitate, în lanțul de aprovizionare-distribuție;
- să se conformeze măsurilor de precauție pentru utilizarea în condiții de securitate recomandate de fișele cu date de securitate ale furnizorului sau. Pentru substanțele care sunt produse sau importate în cantități mai mari de 10 tone pe an, fișa de date de securitate va avea atașată unul sau mai multe scenarii de expunere, iar utilizatorul din aval trebuie să se asigure că propria utilizare a substanței este acoperită de scenariul (iile) de expunere și că sunt aplicabile condițiile de exploatare și măsurile de administrare a riscurilor recomandate;
- în cazul în care se dorește păstrarea confidențialității fișei de date de securitate ale producătorului de la care se aprovizionează, aceasta ar putea fi în afara scenariului de expunere, în acest caz utilizatorul, ar trebui să elaboreze o evaluare a securității substanței;
- Fișele cu date de securitate vor fi revizuite- conform REACH și CLP.
- OUG nr. 92/2021- aprobată prin Legea nr. 17/2023 (colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenți economici autorizați pentru valorificare și cele privind încadrarea în tipurile de deșeu);

- Art. 44 OUG 92/2021: (1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură 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 respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

(2) Programul prevăzut la alin. (1) se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

(3) Programul prevăzut la alin. (1) se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.

9. Contractele și autorizațiile care au stat la baza emiterii autorizației de mediu se vor reînnoi în cazul expirării termenelor de valabilitate.

10. Titularul are obligația să păstreze la punctul de lucru un exemplar al:

- autorizației de mediu;
- proceselor verbale de control pe linie de mediu;

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

13. Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Agenția pentru Protecția Mediului Neamț și Garda de Mediu.

14. 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.



Prezenta autorizație își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

## I . Activitatea autorizată

### 1. Dotări:

Unitatea are următoarele categorii de dotări:

1. construcții;
2. dotări tehnologice de bază;
3. atelier reparatii
4. centrala termica
5. stație de compresoare
6. depozite și magazii
7. dotări privind protecția factorilor de mediu
8. dotări PSI
9. dotări privind protecție și igiena muncii
10. transporturi

### **Construcții și dotări tehnologice de bază:**

- Pavilion administrativ - 80 mp, format din parter un nivel
- Depozit produse finite : spațiu închis=800 mp;
- Atelier presaj și prelucrări mecanice - 1000 mp
  - prese mecanice de la 6 - 100 tof = 8 buc
  - prese hidraulice de la 10 și 200 tof = 2 buc
  - transpalet manual 1,5 tof = 3 buc
  - motostivuitoare = 1 buc
  - Atelier sudură în arc electric - 272 mp
    - masina de sudat prin puncte întăritura X= 2 buc
    - masina de nituit hidraulic placă fixare = 2 buc
    - carusel de sudură :picior-talpa = 2 buc
    - boxa sudură pentru bolt II = 2 buc
    - robot sudură = 3 buc
    - rezervor CO<sub>2</sub>-suprateran, cu o capacitate de 2300 litri, conectat atelierului de sudură
  - Atelier protecții anticorozive=480mp

Format din:

### **Instalație sablare cu alicie metalice.**

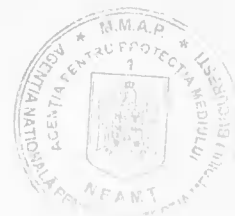
- instalație cu cabină închisă cu o capacitate de 2.5m<sup>3</sup>;
- dimensiunile interioare ale cabinei sunt: L=1.5m, H=1.7m;
- interiorul cabinei este captusit cu cauciuc de grosime de 12 mm;
- instalația este echipată cu un buncar (ciclone) cu cartușe filtrante curățate prin impulsuri magnetice.

### **Instalația de vopsire în câmp electrostatic.**

- Cabină de vopsire NORDSON, echipată cu două posturi de lucru=1 buc;
- echipare standard cu 4 filtre pentru curățare pneumatică

### **Cuptor polimerizare=1 buc**

- capacitate electrică=80 kW;
- temperatura de proces termostată=50-200°C;
- capacitate polimerizare cuptor: 80-90mp/oră
- lant conveyer cu role, cu funcționare continuă, cu lungime de 75 m.



Piesele vopsite in camp electrostatic sunt ambalate imediat si sunt depozitate in depozitul de produs finit.

- **Atelier SDV-uri=100 mp**

In atelierul de intretinere se realizeaza SDV-uri (matrite, puansoare, elemente componente matrite), prototipuri produse noi, tratamente termice SDV-uri.

Dotari atelier SDV-uri:

-strung	= 2 buc
-masina de rectificat plan PRO 320	= 1 buc
-masina rectificat rotund RUI 125	= 1 buc
-masina gaurit coordonate BKZ	= 1 buc
-polizor	= 2 buc
-masina de gaurit	= 2 buc
-banc de lucru si reparatii	= 3 buc
-cuptor tratament termic 1000°C	= 2 buc
-freza universala FU 22	= 1 buc
-freza universala FU36	= 1 buc
-seping	= 1 buc

- **Statie compresoare**

-compresor surub: 30 m<sup>3</sup>/ora, presiune=6 bari =1 buc  
 -butelie aer: capacitate stocare tampon 5 m<sup>3</sup> =1 buc

- **Centrala termica =40mp**

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite- mod de ambalare, depozitare, cantități:

Bilantul general de materiale a avut ca baza de calcul anul 2023

Nr. crt.	Denumire material	kg
1	Profile otel	597644
2	Organe asamblare	3383
3	Zinc	1350
4	Materiale plastice	520
5	Electrozi si sarma	7438
6	Vopsea pulbere epoxi RAL 6005	11120
7	Ambalaje hartie si carton	1820
8	Ambalaje plastic	460
9	Ambalaje lemn	150
10	Uleiuri minerale	328
11	Benzina	2069
12	Motorina	22188
13	Dioxid de carbon	22804
14	Unsori	10
15	Piese schimb	680
16	Abrazive	573
17	Materiale electrice	80
18	Materiale de birou	100
19	Apa potabila	2800

3. Utilități- apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Utilitatile si conexiunile unitatii sunt:

1. aer comprimat

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, județul Neamț, Cod poștal 610007

Tel.: +4 0233 215049, +4 0233 219695

e-mail: [office@apmnt.anpm.ro](mailto:office@apmnt.anpm.ro), website: <http://apmnt.anpm.ro>

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



2. agent termic
3. apa potabila
4. energie electrica
5. canalizare ape uzate

#### **Aer comprimat**

Aerul comprimat este utilizat la actionari. El este produs de o statie de compresoare echipata cu 1 compresor de 30 kW

#### **Agentul termic**

Agentul termic este apa calda de 70-80°C produsa de o centrala termica proprie. Apa calda este vehiculata in circuit inchis de o pompa centrifuga. Agentul termic este folosit numai pentru incalzitul incintelor de lucru. Pe intreaga retea sunt cca 12 mc apa calda. Golirea retelei se face printr-un stut care se poate racorda la canalizarea corpului administrativ, care o debuseaza caminului C3.

#### **Apa potabila**

Apa potabila este preluata din reseaua oraseneasca. Consumurile medii de apa potabila se situeaza in jurul valorii de 50 mc/luna.

Unitatea se poate alimenta cu apa din magistrala care alimenteaza Serele Izvoare

Alimentarea este echipata cu apometru.

#### **Energie electrica**

Energia electrica este furnizata de ELECTRICA FURNIZARE in baza contractului de furnizare nr 3039148/06.09.2023

Ea este utilizata pentru actionari, sudura, depuneri electrolitice si iluminat. Alimentarea se realizeaza prin doua surse.

1. Sursa principala preia energia din linia electrica aeriana de 20 KV Izvoare - Roznov din punctul de transformare PT27 Izvoare dotat cu un transformator 630 KVA 20/0,4KV.
2. Sursa de rezerva se alimenteaza din linia electrica aeriana de 20 KV Izvoare - Stefan cel Mare prin PT25 Izvoare care realizeaza transformarea 250 KVA 20/0,4KV.

Ambele puncte de transformare sunt proprietatea FEROMET M. Unitatea dispune de o putere instalata de 1050 KW si o putere simultan absorbita de 320 KW. Consumul anual de energie este de cca 750 MWh.

In aparatura electrica montata de unitate nu se folosesc bifenoli policlorurati.

Ele sunt aeriene, sunt montate si echipate potrivit reglementarilor in vigoare, iar in imediata lor vecinatate nu sunt puncte de lucru, cu exceptia postului principal de paza.

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

Principala activitate consta in producerea articolelor de mobilier de gradina care cuprinde urmatoarele faze tehnologice :

- realizare de subansamblelor prin deformare la rece in matrite;
- asamblarea prin sudura a subansamblelor realizate (sudura manuala in carusel multipost si sudura semiautomata cu roboti de sudura);
- debavurarea brocurilor de sudura;
- sablarea pieselor metalice;
- vopsirea in camp electrostatic;
- ambalare si livrare.

#### **5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:**

- cca 450 tone/an care sunt transferate la punctul de lucru din Izvoare nr. 21 pentru asamblarea finala.

#### **6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:**

- **Centrala termica =40mp**

- cazan nr.1=384 kW
- cazan nr.2 =233 kW
- cazan nr.3=92.8 kW



Cele trei cazane functioneaza folosind lemnul ca si combustibil solid si sunt conectate la un singur cos de fum.

- cos evacuare gaze arse=1 buc
- inaltime cos evacuare gaze arse=15 m
- dimensiunea cosului de evacuare=500x700mm

7. Alte date specifice activității: *gestionare câini fără stăpân* - cod CAEN (Rev.2) 7500 gestionare caini fara stapan - capturare, transport, adapostire si hranire, asigurarea tratamentului, deparazitare, adoptie, revendicare, sterilizare si eutanasiere si alte operatiuni conform legislatiei).

8. Program de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an

8 7 365

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

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

Sistemul de colectare , tratare si epurare a emisiilor gazelor din cadrul spatiilor tehnologice este constituit din urmatoarele echipamente:

- Centrala termica- gaze de ardere sunt colectate si evacuate in atmosfera de cosul de fum cu inaltime de 15 m si dimensiunile de 500x700mm.
- Instalatia de sablare - are baterii filtrante formate din filtre ciclon cu saci, finetea filtrelor fiind de 25-50 $\mu$ m. Curatarea filtrelor se face cu impulsuri magnetice. Debitul exhaustare ventilator ciclon, Q=2500mc/ora/380V/2800 rot/min.
- Instalatia atelierului de sudura multi-post si roboti sudura , este proiectata cu hote locale pentru evacuarea gazelor rezultate din procesul de sudura cu CO2.  
Debit exhaustare ventilator Q=5600mc/ora/380V/1500 rot/min, p=200mmcol H<sub>2</sub>O;  
Cos evacuare H=4.5m, tubulatura transport cos evacuare:300x400mm.
- Instalatia de vopsire in camp electrostatic:  
Instalatia absorbtie pulberi cabina vopsire este dotata cu un ventilator centrifugal antiex,  
Q=2500mc/ora, p=1500mm coloana apa, N=3.5 Kw/1500 rot/min.  
Filtrele au o finete de absorbtie pulbere 25 $\mu$ =4 buc cu o capacitate de absorbtie de 90-95%.

Statia de tratare si epurare a apelor chimic impure (reproiectata in anul 2014) a fost proiectata pentru a trata 6000 l/zi ape chimic uzate.

-Apele acide si alcaline sunt colectate in bazinele 1-4, sunt transvazate in bazinul nr.5 unde are loc neutralizarea acestora, corectia finala realizandu-se cu NaOH 20% sau H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 20% pana la un pH=7.6-8.0-si decantarea precipitatului format. Apele de spalare astfel tratate si neutralizate sunt transvazate in bazinul nr.6 pentru decantare si evacuare periodica a apelor neutralizate catre decantorul final. Slamul format in bazinul 6 este evacuat periodic la baza de slam in vederea depozitarii si predarii ca deseu periculos.

**Bazinul decantor final** (apele tratate rezultate de la statia de neutralizare si cele menajere uzate provenite de la vestiare si grupuri sociale) sunt colectate printr-o retea de canalizare in bazinul de decantare finala. Acesta este betonat si are un volum util de 40 mc. Dupa decantare apele sunt preluate cu o pompa centrifuga si sunt debusate in canalizarea oraseneasca.

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

Noxele rezultate in urma procesului de productie sunt captate de cele 4 hote de absorbtie si evacuate in ambiental.

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri admise și în ce conditii:

- încadrarea în limitele admise la zgomot (ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014- cu modificarile ulterioare);
- la manipularea deșeurilor- cele specifice privind igiena și protecția muncii.

## III. Monitorizarea mediului



1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor- nu este cazul.

2. Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea

- evidența gestiunii deșeurilor conform *Legii nr. 17/09.01.2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor*, electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM prin completarea chestionarului PRODDDES (perioada de raportare se anunța/ afișează pe site APM Neamț);

- raportare conform *Ordin nr. 794/2012*, în SIM/la deschiderea aplicației, subdomeniul Ambalaje, anexa 1- producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate și până la 25 februarie pentru anul anterior pe format hartie (se anunța/ afișează pe site APM Neamț). În cazul în care aceste responsabilități sunt transferate către un operator autorizat (OIREP) se va transmite o copie a contractului la APM Neamț;

- ambalajele utilizate în activitate se vor raporta cumulativ pentru toate punctele de lucru doar pe adresa sediului social;

- orice alte raportări solicitate de APM Neamț;

- inventarul emisiilor de poluanți conform prevederilor art. 79 alin. (3) litera a) din *Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului ambiental*, completarea în SIM F2 a chestionarelor 2, 5 și 27 prevăzute de *Ordinul MMP nr. 3299/2012*, până la data de 15.03 a fiecărui an.

Raportările online se fac pe platforma <http://raportare.anpm.ro>

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

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

Cod dese	Denumire dese	Sursa dese	Cantitate generata (tone/an)
12 01 01	Deseu metalic	Sectii productie	63 tone
20 03 01	Menajer	Personalul unitatii	34 tone
15 01 01	Ambalaj carton	Depozit materii prime si materiale	0.085 tone
10 01 03	Cenusa din centrala termica	Centala pe lemn	0.05 tone
19 08 13*	Slam galvanic	Sectii productie	0.009 tone
15 01 10*	Ambalaj contaminat	Sectie productie (atelier vopsire in camp electrostatic)	0.005 tone
15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante	Sectie productie	0.03 tone
19 08 13*	Namol galvanic	Sectie productie (atelier zincare electrochimica)	0.08 tone
17 04 04	Zinc	Sectie productie (atelier zincare electrochimica)	0.05 tone

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul

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

- containere metalice sau în vrac, pe platforme amenajate;
- stocarea nămolului galvanic în incinta betonată impermeabilizată tip BASA

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități):

- ambalajele de carton sunt preluate de operatorul de salubritate  
- deșeuri metalice- sunt stocate temporar în containere în spații special amenajate. Sunt preluate de către SC Soma Bacău/SC REMAT INVEST- punct de lucru Iași.





- deșeurile sunt depozitate pe platforma betonată (S= 5020 mp), pe sortimente, în vederea valorificării prin unități autorizate.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: auto, de către terți (operatori autorizați).

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

- **deseu menajer solid (cod 20 03 01)** - sunt stocate temporar în pubela de plastic pe platforma betonată și sunt preluate de către SERVICIU PUBLIC DE SALUBRIZARE al COMUNEI DUMBRAVA ROSIE (Contract nr.120/22.08.2023),

- slam galvanic: prin unități specializate (ECO DEM COLECT SRL)

- namol galvanic: prin unități specializate (ECO DEM COLECT SRL)

- **absorbanti, materiale filtrante, ambalaje (cod 15 02 02\*, 15 01 10\*)**- Sunt stocate temporar în saci de plastic și sunt preluate de către SC DEMECO SRL, societate autorizată pentru preluarea deșeurilor periculoase și nepericuloase în vederea valorificării/eliminării.

- cenusa- este ambalată în saci și recipiente metalice și este preluată de către prin firma de salubritate.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

-Conformarea cu prevederile HG nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase- dacă este cazul.

8. Ambalajele folosite și rezultate- tipuri și cantități:

Ambalajele care rezultă după achiziția de materii prime și materiale sunt:

- Ambalaje din carton rezultate de la materiale folosite în activitate;
- Ambalaj plastic de la ambalarea vopselelor pulbere;
- Ambalajele din materiale plastice utilizate la aprovizionarea cu substanțe chimice.

Ambalajele folosite în procesul de fabricație sunt:

- Ambalaje din carton cca 2.5 tone/an;
- Folie stretch cca 2 tone/an;
- Paletii lemn cca 100 buc/an.

9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

-Ambalaj plastic de la ambalarea vopselelor pulbere și Ambalajele din materiale plastice utilizate la aprovizionarea cu substanțe chimice sunt valorificate prin unități specializate (SC DEMECO SRL, societate autorizată pentru preluarea deșeurilor periculoase și nepericuloase în vederea valorificării/eliminării.)

- Ambalaje din carton rezultate de la materiale folosite în activitate sunt reutilizate ca protecție antisoc la ambalarea produselor finite în containere sau europaletii.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

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

Nr. Crt	Denumirea subst. periculoase /amestecului	Denumirea comercială a subst. periculoase /amestecului	Nr. CAS	Fraza pericol	Clasa de pericol	Categorie de pericol	Cant. utilizată tone pe an	Stare fizică	Mod de stocare
1	Acid clorhidric min. 33%	Acid clorhidric min. 33%	7647-01-0	H290, H314, H355	Coroziv pt metal Corodare piele	H290 H314	7.5	lichid	Spatiu exterior special amenajat
2	Hidroxid de sodiu fulgi	Hidroxid de sodiu fulgi	1310-73-2	H290,H314	Coroziv pt metal Corodare piele	H290 H314	0.6	solid	Saci plastic pe palet de lemn



									magazie atelier zincare
3	Acid azotic 60%	Acid azotic 60%	7697-37-2	H272, H314, H290	Lichid oxidant Corodare piele Coroziv pt metal	H272 H314 H290	0.216	lichid	Magazie atelier zincare
4	Acid azotic 5-10%	PROSEAL XZ-11	767-37-2	H314 H334 H317 H341 H350i H410	Corodare piele Alergii Anomalii genetice Cancer prin inhalare Foarte toxic pt. med. acvatic	H314 H334 H341 H350i H410	0.06	lichid	Magazie atelier zincare
	Cobalt(II)sulfate heptahydrate-2.5-5%		10026-24-1						

2. Modul de gospodărire: pastrate, manipulate si utilizate conform fiselor de securitate ale fiecarui produs.

- Ambalare: de către producător, preluate de la furnizor, în recipiente etichetati- conform legislatiei in vigoare;
- Transport- auto;
- Depozitare: se face pentru o perioadă scurtă de timp, în magazie de preluare a substanțelor periculoase, betonată, aerisită, gestionată de persoană autorizată;
- Folosire/comercializare: se folosește conform prescripțiilor de utilizare, de către persoane calificate în condițiile legislației specifice, cu respectarea normelor sanitare, de protecția muncii și siguranța la incendii.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: ambalajele (sticle, bidoane) se depozitează în spații special amenajate, inscripționate; sunt predate la un operator autorizat.

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

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

-evidenta stricta a substantelor si preparatelor periculoase de către responsabilul depozitului pe baza documentelor de primire predate.

VI. Programul de conformare - Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților- nu este cazul

Director Executiv  
Monica SOPESCU

Șef Serviciu AAA  
Bogdana ISACHI