

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 11 din 11 ianuarie 2024

Ca urmare a cererii adresate de **SC CONSTELAȚIA CONSTRUCT SRL**, cu sediul în **sat Groși, comuna Groși, nr. 152A, județ Maramureș**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 8512 din 21.08.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza a Hotărârii Guvernului 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, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SC CONSTELAȚIA CONSTRUCT SRL – Unitate pentru tratarea și acoperirea metalelor (galvanizare)**, din **municipiul Baia Mare, Bd. Unirii, nr. 23, județul Maramureș**, care prevede desfășurarea activității (conform CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 2561** (cod CAEN Rev. 1 - 2851) - **Tratarea și acoperirea metalelor.**

Documentația conține: Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității; Dovada mediatizării solicitării în Graiul Maramureșului din 10.08.2023; Referat de evaluare nr. 10316 din 19.10.2023 încheiat în urma verificării obiectivului; Decizia etapei de încadrare nr. 855 din 05.08.2019 emisă de către APM Maramureș; Decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 1762 din 14.12.2023 emisă de către APM Maramureș; Dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu; Contract de preluare deșeuri periculoase nr. 148/2023 cu Bio-Pak SRL Baia Mare; Contract de preluare deșeuri menajere nr. J1361/2023 cu DRUSAL SA, Contract apă canalizare nr. 440j/2015 cu Vital SA prin intermediul proprietarului MC PRI GRUP SRL; Fișe tehnice de securitate ale substanțelor folosite în cadrul procesului de producție, Acte de folosință spațiu – Contract de închiriere nr. 83/01.07.2018 cu MC

PRI GRUP SRL; Plan de situație și plan de încadrare în zonă; **și următoarele acte și documente emise de alte autorități:** Cod Unic de Înregistrare 34989820 conform CÎ J24/897/2015, Certificat constatator nr. 35977 din 02.07.2018 eliberat în baza declarației pe propria răspundere; Autorizație de gospodărire a apelor nr. 123-MM din 23.11.2023 emisă de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Maramureș.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă 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 legii;
- titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
- titularul activității este obligat să încadreze fiecare tip de deșeu, generat din propria activitate, în lista deșeurilor 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;
- este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE;
- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- să ia măsurile corespunzătoare pentru evitare a poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot – 10009/2017 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023 sau să delege această obligație unei terțe persoane;



- de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- este interzisă abandonarea, aruncarea și/sau ascunderea deșeurilor, precum și îngroparea deșeurilor, respectiv eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;
- deșeurile generate din activitatea proprie vor fi stocate/depozitate temporar în spații special amenajate în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului;
- deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor economici autorizați;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a APM Maramureș și a populației din zonă;
- personalul va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, poluare accidentală a apelor, aerului și solului;
- se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- se va tine o evidență strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și amestecurilor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și se vor furniza informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- fișele cu date de securitate ale substanțelor și amestecurilor chimice achiziționate vor fi recepționate și păstrate în mod obligatoriu în unitate;
- se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- activitatea se va desfășura fără a produce disconfort în vecinătate.

Titularul activității este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Pag. 3 din 13

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr.1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

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

- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia 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;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- 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. 360/2003, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în 2014;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 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;
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei – consolidat;
- Normativul standard pentru zgomot – 10009/2017
- orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.



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.

Autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale 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. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială;

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, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:

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

1.a) Spații: suprafața autorizată – 180 m² din care 180 m² suprafață construită;

- Hală de producție - 180 m²;

1.b) Utilaje și instalații:

Echipamente tehnologice

- linia de zincare cu un volum total al băilor de 6,48 m³, din care volumul cuvelor în care se face tratare chimică/electrochimică a reperelor din metal este de 3,6 m³;
- linia de zincare compusă din 19 băi (cuve) astfel:
 - baia 1 - degresare alcalină cu soluție apoasă de SURFACLEAN 900; baia este prevăzută cu sisteme de încălzire și de agitare (cu aer) a soluției de decapare; temperatura de lucru a soluției este de 75 °C
 - baia 2 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;



- baia 3 - decapare acidă cu soluție diluată de acid clorhidric; decaparea se face la temperatura mediului ambiant;
 - baia 4 - decapare acidă cu soluție diluată de acid clorhidric; decaparea se face la temperatura mediului ambiant;
 - baia 5 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;
 - baia 6 - decapare alcalină cu soluție apoasă de EKASIT 200; decaparea se face la temperatura mediului ambiant;
 - baia 7 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;
 - baia 8 - zincare electrochimică alcalină; zincarea se face în soluție de hidroxid de sodiu, în prezența unui aditiv (TOPAS 3100), la temperatura mediului ambiant;
 - baia 9 - zincare electrochimică alcalină; zincarea se face în soluție de hidroxid de sodiu, în prezența unui aditiv (TOPAS 3100), la temperatura mediului ambiant;
 - baia 10 - zincare electrochimică alcalină; zincarea se face în soluție de hidroxid de sodiu, în prezența unui aditiv (TOPAS 3100), la temperatura mediului ambiant;
 - baia 11 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;
 - baia 12 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;
 - baia 13 - activare; activarea se face în soluție apoasă de acid azotic, la temperatura mediului ambiant;
 - baia 14 - pasivare; pasivarea se face în soluție apoasă de PROSEAL XZ-120, la temperatura de 40 °C; soluția de pasivare este agitată cu aer;
 - baia 15 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;
 - baia 16 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;
 - baia 17 - pasivare; pasivarea se face în soluție apoasă de PROSEAL XZ-120, la temperatura de 35 °C; soluția de pasivare este agitată cu aer;
 - baia 18 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;
 - baia 19 – spălare; spălarea se face cu apă de la rețea, la temperatura ambientală;
- cele 3 cuve de zincare/brunare au volumul util a câte 0,5 m³ fiecare, 1 cuvă degresare electrochimică de 0,5 m³ și 4 cuve pentru decapare și activare a



câte 0,4 m³ fiecare, iar celelalte 11 cuve au volumul util a câte 0,262 m³ fiecare;

- linia de zincare este prevăzută cu o instalație pentru captarea și evacuarea aerosolilor degajați din băile de lucru compusă din tuburi aspirante amplasate la marginea superioară următoarelor băi: baie de degresare alcalină, baie de decapare acidă, baie de decapare acidă, baie de degresare alcalină, cele 3 băi de zincare; tuburile aspirante sunt racordate la un coș de evacuare cu diametrul de 250 mm și cu înălțimea de 5,5 m, printr-un ventilator cu debitul de 7800 m³/oră;

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

Cantitatea de materiale auxiliare intrate în proces: piese metalice pentru galvanizare/brunare – 9,5 t/an;

Produs	Cantitate/an	UM
SURFACLEAN 900	100	kg
EKASIT 2005	100	kg
sodă caustică	900	kg
BEIZENTFETTER OMEGA	10	kg
soluție preparare TOPAS	10	l
purtător TOPAS	10	l
agent de luciu TOPAS	10	l
stabilizator TOPAS	10	kg
PROSEAL XZ 120	400	l
acid azotic	40	l
acid clorhidric	1500	l

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

- alimentarea cu apă din rețeaua publică a localității (992,5 m³/an); apa este utilizată în scop igienico-sanitar și în procesul tehnologic pentru spălări intermediare între diferite faze ale procesului de zincare/brunare a profilelor metalice în cuve;
- evacuarea apelor uzate menajere provenite de la grupurile sanitare - sunt preluate de o rețea de canalizare interioară și sunt evacuate în rețeaua de canalizare exterioară a platformei MC PRI GROUP SRL, care se descarcă în rețeaua municipală de canalizare;
- evacuarea apelor uzate tehnologice provenite din procesul de tratare și acoperiri metalice, după o epurare prealabilă, se face în rețeaua exterioară de canalizare a platformei, apoi în rețeaua municipală;
- alimentare energie electrică se face din rețeaua publică de distribuție;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: activitatea constă în acoperirea cu zinc sau oxizi metalici prin procedeu



electrochimic a suprafețelor unor repere metalice pentru a fi protejate împotriva oxidării sau coroziunii;

- alimentarea cu materie primă presupune aducerea materiei prime cu mijloacele de transport și depozitarea acesteia până la prelucrare;
- depozitarea materiilor prime și a materialelor se face diferențiat, în funcție de tipul materiei prime și a materialului, în spații special destinate și amenajate depozitării fiecărui tip de material în parte; materiile prime și materialele utilizate pentru operațiile de zincare sunt depozitate în partea de vest a halei în care se face neutralizarea efluenților uzați rezultați din activitatea de zincare;
- etapele procesului tehnologic de zincare: degresare electrolitică alcalină, decapare în soluție acidă, decapare alcalină, zincare electrochimică alcalină, spălări intermediare, activare, pasivare și uscare;
- etapele procesului tehnologic de brunare: degresare electrolitică, decapare în soluție acidă, brunare, spălări intermediare, pasivare și uscare;
- procedeul de zincare este prezentat la punctul I.1.b referitor la componența liniei de zincare;
- depozitare produse finite;
- livrare.

Activitatea nu intra sub incidența Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, deoarece volumul cuvelor de tratare este mai mic de 30 m³.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: armături metalice zincate - 10 t/an;

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

- Centrală termică cu o putere termică nominală de 32 kW, care funcționează cu combustibil gaz metan.

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

- Nu au fost declarate.

8. Programul de funcționare – 8 ore/zi, 5 zile/săptămâna, 250 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):

a) ape:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Pag. 8 din 13

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr.1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

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

- Stația de preepurare ape tehnologice uzate:
 - soluțiile apoase concentrate uzate provenite din cuve (degresare, decapare, zincare, pasivare, activare și spălări intermediare) sunt colectate în 2 bazine, în funcție de tipul soluțiilor (alcaline și acide); bazinele sunt metalice, supraterane și au un volum de 1,80 m³ fiecare; golirea cuvelor cu soluții în bazinele de colectare se face prin intermediul unei pompe submersibile prin furtun gofrat; golirea cuvelor de spălare în aceste bazine se face gravitațional prin conducte;
 - în bazinele de colectare are loc reglarea pH-ului, la valori cuprinse între 8-9, prin dozare de reactivi, după caz (hidroxid de sodiu, acid clorhidric sau acid sulfuric); din aceste bazine soluțiile sunt transvazate în decantorul Dortmund, prin intermediul unei pompe și prin conducte;
 - Decantorul Dortmund este amplasat suprateran, cilindric, din polietilenă, cu volumul 2,82 m³; în bazin are loc floclularea ionilor metalici și a altor suspensii, cu ajutorul unui floclulant dozat pentru accelerarea procesului de decantare; barbotarea se face cu o pompa de aer;
 - nămolul decantat la baza este pompat într-o instalație de filtre cu 11 rame metalice prevăzute cu pânză de filtru pentru deshidratare; volumul de nămol la o șarjă de filtrare este de 0,0125 m³; volumul anual de nămol rezultat este estimat la 2 t/an; turtele de nămol deshidratat sunt eliminate de către un operator autorizat;
 - apa decantată este pompată cu o pompa prin conducte în bazinul de control final cu volumul de 2,10 m³, unde are loc corecția finală a pH-ului; apele preepurate se evacuează prin conducta PVC, cu D = 32 mm, L = 5 m în rețeaua exterioară de canalizare de pe platforma, discontinuu, după fiecare neutralizare, n șarje de 2,10 m³;

b) aer:

- hala este prevăzută și cu un sistem de exhaustare, instalație pentru captarea și evacuarea aerosolilor degajați din băile de lucru, compusă din tuburi aspirante amplasate la marginea superioară a băilor, racordate la un coș de evacuare printr-un ventilator;

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

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

- a) **aer** – valorile emisiilor de poluanți în atmosferă se vor încadra în prevederile Ordinului MAPPM nr. 462/1993, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- b) **zgomot** – conform STAS 10009/2017;



- c) **ape** – apele uzate menajere și apele uzate tehnologice preepurate, la evacuare în rețeaua de canalizare municipală, vor respecta prevederile HG nr. 352/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 188/2002 - NTPA 002 și ale contractului încheiat cu VITAL SA.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisiile de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: la solicitarea APM Maramureș;

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

- a) **anual până la data de 15 martie** - raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor, pentru anul anterior raportării, conform prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023, precum și **Aplicația SIM - Statistica deșeuri, chestionarul PRODDDES (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM);**
- b) **anual până la data de 15 martie**, completarea on-line, pentru anul anterior, chestionarul cu datele aferente activității pe care o desfășoară, în conformitate cu art. 24, punctul g) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ord. MMP nr. 3299/2012. Datele înscrise on-line în chestionare, stau la baza întocmirii de către APM Maramureș a inventarului anual al emisiilor de poluanți atmosferici pentru județul Maramureș, și ulterior pentru întocmirea inventarului național;
- c) **anual Aplicația SIM - Substanțe Chimice Periculoase, domeniul chimicale, (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM);**
- d) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate/volum	Mod de gestionare a deșeurilor
acid clorhidric uzat	06 01 02*	500 kg/an	se predau la firme specializate autorizate



ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	50 kg/an	se predau la firme specializate autorizate sau se reutilizează
nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale (de la stația de neutralizare)	19 08 13*	200 kg/an	se predau la firme specializate autorizate
deșeuri menajere	20 03 01	240 kg/an	predate spre eliminare la serviciul de salubritate

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): cantitățile de deșeuri colectate sunt menționate la IV.1; deșeurile vor fi colectate selectiv, cele reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării, conform Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023;

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

- deșeurile menajere sunt colectate în pubele ecologice și se preiau de către operatorul de salubritate al localității;
- deșeurile sunt stocate selectiv, temporar în recipiente și spații corespunzătoare, pe platformă betonată și sunt predate spre valorificare/eliminare;

4. Deșeuri valorificabile (tipuri, compoziție, cantități): deșeurile reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecție mediului: deșeurile menajere sunt transportate de către operatorul de salubritate; deșeurile reciclabile sunt transportate de către beneficiar sau terți la unități specializate, autorizate; transportul deșeurilor se va face în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere se colectează periodic și se elimină prin depozitare pe amplasamente autorizate; deșeurile periculoase sunt preluate de operatori economici specializați autorizați pentru desfășurarea activității de preluare/eliminare a acestor tipuri de deșeuri;



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține o evidență cronologică lunară tabelară, conform din OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023;

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: ambalajele rezultate de la aprovizionare - se predau la firme specializate autorizate sau se reutilizează;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele rezultate se returnează furnizorilor sau sunt predate către societate autorizată cu care există încheiat contract în acest sens.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): sodă caustică – 900 kg/an, acid clorhidric – 1500 l/an, acid azotic – 40 l/an;

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** în ambalaje specifice, conform prevederilor legislației în vigoare;
- **transport:** cu mijloace de transport specializate;
- **depozitare:** în spațiu închis bine aerisit (magazie), cu respectarea prescripțiilor din fișele cu date de securitate, cu o gestionare care să elimine pierderile și evacuările în mediu;
- **folosire/comercializare:** în procesul tehnologic: se folosesc în activitatea de curățare a suprafețelor, respectiv activitatea de acoperirea a suprafețelor - galvanizare/brunare;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: se predau la firme de colectare autorizate, se reutilizează sau se returnează la furnizor;

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: amenajări pentru respectarea condițiilor de siguranță din punct de vedere al incendiilor, exploziilor și accidentelor, conform avizului PSI, a legislației specifice în vigoare și a fișelor cu date de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: permanent, conform fișelor tehnice de securitate



VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:

- 1. Domeniul protecția solului și a apelor subterană; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezenta azbestului, etc.): denumirea proiectului, performanța/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu e cazul;**
- 2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidente rapoarte: nu e cazul.**

Director Executiv
dr. ing. Emilia TALPOȘ

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela PETRENCIUC



Consilier
Avize, Acorduri, Autorizații
Mihail-Gavril FĂȚ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Pag. 13 din 13

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr.1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

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