



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 34 din 06.04.2016

Ca urmare a cererii adresate de S.C. PAROM INDUSTRY S.R.L. cu sediul în jud. Alba, loc. Petrești – Sebeș, strada Energiei, nr. 2 A, tel. 0258743908, înregistrată la numărul 4330/18.05.2015, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și a consultării publicului, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38 din 21 ianuarie 2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii de reglementare în conformitate cu prevederile Ordinului nr.1798/2007 al Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, modificat prin Ordinul nr.1298/2011, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. PAROM INDUSTRY S.R.L., punct de lucru : loc. Petrești, strada Energiei, nr. 2 A, jud. Alba,

care prevede desfășurarea următoarei activități:

cod CAEN Rev 2 – 2561 (Rev 1 – 2851) „ Tratarea și acoperirea metalelor ”

Documentația conține:

- Cererea pentru obținerea autorizației de mediu;
- Fișă de prezentare și declarație în vederea obținerii autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului – O.P. nr. 1/26.05.2015;
- Dovada mediatizării solicitării – ziar Unirea în data de 16.05.2015;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului;
- Plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- Fișe de securitate pentru substanțe periculoase utilizate în procesul de fabricație;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

- Certificat de înregistrare și certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Contract de comodat nr. 192/27.04.2015 încheiat cu SC PAROM IMPEX SRL;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 365/23.12.2015;
- Contract nr. 329/ 17.11.2008 pentru furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, încheiat cu SC APA CTTA SA;
- Contract prestări servicii de salubritate nr. X611/ 22.11.2012 încheiat cu SC GreenDays SRL cu sediul în Baia Mare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217/1

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Contract de servicii de colectare, transport, procesare/ reciclare și/ sau eliminare finală a deșeurilor periculoase și nepericuloase nr. 194/01.07.2014 încheiat cu SC HYLKATEK WMS SRL cu sediul în loc. Sura Mare;
- Contract de vânzare – cumpărare (deșuri neferoase, feroase, acumulatori uzați) nr. 4/ 03.01.2013 încheiat cu SC REMAT CÎMPENI-SEBEȘ SA – filiala SEBEȘ;
- Contract comercial de achiziție (deșuri hârtie/carton, folie, mase plastice, feroase și neferoase, PET-uri , doze aluminiu) nr. 38/30.01.2014 încheiat cu SC GEEN LIFE FOREVER SRL –D;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Se va solicita reînnoirea autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înaintea expirării autorizației de mediu existente , conform OM nr. 1798/2007;
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea de mediu în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform prevederilor OUG 195/2005, art. 15, alin.2 litera a ;
 - Obligația de a furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control;
 - Respectarea condițiilor prevăzute în Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 365/23.12.2015;
 - Depozitarea temporară a deșeurilor se va face în locuri special amenajate ;
 - Este interzisă evacuarea oricărui tip de apă uzată sau nămol în cursurile de apă sau pe malurile acestora,
 - Evidența gestiunii deșeurilor generate se va ține în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor;
 - Respectarea prevederilor HG 235/07.03.2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
 - Nămolul rezultat în urma activității de acoperiri metalice este considerat deșeu periculos: se va colecta și se va valorifica prin firme specializate conform legislației în vigoare;
 - Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Alba și a publicului revine în întregime titularului activității ;
 - În conformitate cu Ordinul nr. 1798/2007, al MMDD, art. 4, alin 1, *“Revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei. 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 emisie a unei noi autorizații de mediu.”*
 - Titularul activității are obligația să notifice Agenției pentru Protecția Mediului Alba și Comisariatului Județean al GNM, în termen de maxim 2 ore din momentul producerii, a oricărui emisii aparute incidental, accidental ori ca urmare a unui accident major;
 - Nerespectarea condițiilor impuse în prezenta autorizație atrage după sine aplicarea , prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative :

- Respectarea prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor de deșeurilor de ambalaje ;
- Respectarea prevederilor H.G. nr. 235 din 2007 privind gestionarea uleiurilor, art.5 - obligațiile generatorilor de uleiuri uzate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Legea nr. 104/ 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Respectarea prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența deșeurilor generate;
- Legea apelor nr. 107/ 1996 cu modificările și completările ulterioare ;
- H.G. 188/ 20.03.2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. 352/11.05.2005
- HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 196/ 2005 cu completările și modificările ulterioare, privind Fondul pentru mediu;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211 /2011 privind regimul deșeurilor.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani, de la **06.04.2016**, data eliberării autorizației, până la **.04.2021**.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

I. Activitatea autorizată:

I. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):

Marimea suprafața hala de productie - 7334 mp.

Linia de nichelare/cromare

Cuprinde operatiile de pregatire a pieselor prin degresare chimica si electrochimica, decapare acida, activare. Dupa fiecare operatie urmeaza spalarea pieselor, statica sau in cascada. Urmeaza nichelarea, spalarea pieselor, activarea, spalarea si cromarea acida a pieselor, urmata de spalare si uscare. Toate aceste operații tehnologice se realizează la linia de nichelare/ cromare și linia denichelare/ decromare piese, care sunt dotate cu următoarele cuve:

Nr. cuvei	Destinația	Volum util (mc)
1.	Denichelare montaje	2,16
2.	Spălare statică	0,80
3.	Degresare chimica	3,60
4.	Degresare catodica	4,80
5.	Spalare recuperativa	0,96
6.	Spalare statica	0,96
7.	Decapare acida	3,20
8.	Spalare in cascada	0,96
9.	Spalare in cascada	0,96
10.	Spalare in cascada	0,96
11.	Degresare anodica	3,60
12.	Spalare recuperativa	0,96
13.	Spalare in cascada	0,96
14.	Activare nichel 1	0,96
15.	Activare nichel 2	0,96
16.	Activare nichel 3	1,04
17.	Nichelare semilucioasa	9,60

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

18.	Nichelare lucioasa	8,00
19.	Spalare recuperativa	0,96
20.	Spalare in cascada	0,96
21.	Spalare statica	0,96
22.	Activare crom	1,04
23.	Cromare	3,60
24.	Spalare recuperativa	1,04
25.	Spalare in cascada, neutralizare Cr VI cu metabisulfid	0,96
26.	Spalare reciclată in cascada	0,96
27.	Spalare calda statica	0,96
28.	Etuva uscare	-
29.	Cuva de avarie si curatare solutie baie nichelare	20,0
30.	Decromare	0,80
31.	Spalare	0,80
32.	Denichelare	0,80
33.	Spalare	0,80

Capacitatea cuvelor de tratare electrochimica (nichelare/ cromare) este de **29,60 mc.**

Depozitul de substante periculoase

Este amplasat in prezent in vecinatatea liniei de galvanizare, intr-o incinta ingradita si securizata.

Statia de neutralizare ape de la galvanizare

Apele uzate tehnologice impreuna cu apele de la degresari si de la spalarea pardoselilor sunt colectate gravitational prin reseaua de canalizare tehnologica si dirijate intr-o instalatie de tratare (neutralizare) inainte de a fi evacuate in reseaua de canalizare a localitatii.

Apele uzate tehnologice rezultate din procesul de galvanizare sunt colectate intr-o retea proprie si preepurate apoi evacuate in reseaua de canalizare a localitatii.

Reteaua de preepurare:

-3 bazine a 9 mc fiecare din care: 1 pentru ape acide, 1 pentru ape alcaline si 1 bazin pentru apele rezultate de la cromare.

Apele de la cuvele de spalare in cascada ape acide cu continut de nichel sunt dirijate in bazinul de neutralizare.

Apele de spalare rezultate de la spalarea statica sunt colectate separat in 3 bazine de 9 mc fiecare (un bazin de colectare ape acido-cromice si 2 bazine de colectare ape alcaline de la spalari si bai moarte) urmand a fi introduse treptat in bazinul de neutralizare.

Apele acide cu continut de nichel sunt introduse in bazinul de neutralizare.

Apele acido- cromice din bazinul de stocare sunt tratate cu metabisulfid in baia de amestec de pe linia de galvanizare, pentru reducerea cromului hexavalent la crom trivalent si de aici sunt trecute in bazinul de neutralizare cu lapte de var, apoi amestecate cu flocculant si trimise intr-un decantor.

Apele preepurate sunt evacuate din decantor, trimise intr-un filtru cu nisip pentru retinerea eventualelor suspensii din apa si neutralizate. Din decantorul de namol lichidul este antrenat cu o pompa in filtru presa de unde namolul uscat este colectat in big-bag-uri, iar lichidul va fi supus la un reglaj al pH-lui automat apoi ajunge in rezervorul de 6 mc.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Înainte de deversare în rețeaua de canalizare a localității, apele uzate preepurate sunt stocate temporar într-un rezervor de 6 mc până la obținerea rezultatelor analizelor la indicatorii monitorizați zilnic. Namolul uscat este colectat în big-bag și stocat în magazia de depozitare până la preluarea lui de către firma autorizată în acest sens.

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

Materii prime:

-consum nichel	10 t/an
-consum anhidrida cromică	1,5 t/an
-enprep 238 NW	1500 kg/an
-acid clorhidric	6000 kg/an
-sulfat de Ni, clorura de Ni	1700 kg/an, 500 kg/an
-actane 4000	400 l/an
-acid boric	500 kg/an
-acid sulfuric	1500 kg/an
-acid acetic	100 l/an
-elpelyt	1700 l/an
-ankor	125 l/an
-trilyte	800 l/an
-enprep	1500 kg/an
-enstrip	500 l/an
-metabisulfit	2400 kg/an
-var	5000 kg/an

2. Utilități – apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu apă: de face din rețeaua de apă a localității.

Evacuare ape uzate;

Apele uzate fecaloid menajere sunt colectate printr-o rețea proprie de canalizare și sunt evacuate în rețeaua de canalizare menajera a localității.

Apele uzate tehnologice rezultate din clătiri intermediare și spălări finale, rezultate din procesul de galvanizare sunt colectate într-o rețea proprie, sunt preepurate în stația proprie și apoi evacuate în rețeaua de canalizare menajera a localității.

Apele uzate tehnologice împreună cu apele de la degresări și de la spălarea pardoselilor sunt colectate gravitațional prin rețeaua de canalizare tehnologică și dirijate într-o instalație de tratare (stație de preepurare) înainte de a fi evacuate în rețeaua de canalizare a localității.

Stația de preepurare (de neutralizare)

Instalația de neutralizare funcționează în flux continuu.

Apele de la baiele de spălare în cascada intra direct pe fluxul de neutralizare.

Stația trebuie să asigure un debit maxim de epurare de 0,15 l/s.

Apele de spălare din baiele statice sunt colectate separat în 3 bazine 9 mc fiecare, urmând a fi introduse treptat în fluxul de neutralizare.

Apele acide cu conținut de nichel sunt introduse în bazinul de neutralizare.

Apele acido cromice sunt tratate cu metabisulfit în baia de amestec de pe linia de galvanizare, pentru reducerea cromului hexavalent la crom trivalent și de aici sunt trecute în bazinul de neutralizare.

Apele bazice de la spălări și bai moarte sunt colectate în 2 bazine și sunt introduse treptat la neutralizare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Neutralizarea se face cu lapte de var, apele trecand mai departe in bazinul de floclare si apoi intr-un decantor. Fractiunea lichida este trecuta la neutralizarea finala iar namolul separat in decantor este evacuat in bazinul de stocare namol de unde este trimis la filtrul presa. Namolul uscat este stocat in big-bag si stocat in magazia de depozitare pana la predarea catre firma autorizata.

Apele uzate preepurare trebuie sa se incadreze in limitele impuse de NTPA 002/2005 si HG 351/2005 cu modificarile ulterioare.

Apele pluviale colectate de pe intreaga incinta betonata sunt colectate printr-un sistem de canale si rigole betonate si dirijate la rețeaua de canalizare a localitatii Petresti.

Apele pluviale colectate de pe invelitoarea constructiei sunt considerate conventional curate.

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza din rețeaua de alimentare existenta in zona.

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

Linia de nichelare/cromare:

Cuprinde operatiile de pregatire a pieselor prin degresare chimica si electrochimica, decapare acida, activare. Dupa fiecare operatie urmeaza spalarea pieselor, statica, sau in cascada. Urmeaza nichelarea, spalarea pieselor, activarea, spalarea si cromarea acida a pieselor, urmata de spalare si uscare. Aceste acoperiri constau dintr-un strat foarte subtire (1%) de crom peste un strat de baza de nichel (99%). Nichelul asigura o finisare foarte neteda, lucioasa si rezistenta la coroziune.

5. Produsele si subprodusele obtinute – cantitati, destinatie:

Piese galvanizate Ni/ Cr : 52 to/luna

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie: Încălzirea spațiilor se realizează cu centrale proprii (doua), combustibilul utilizat este gazul metan. Agentul termic folosit este apa supraîncălzită, care este distribuită prin rețeaua de termoficare interioară în corpuri de încălzire.

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

8. Programul de functionare: 24 ore/zi, 5- 6 zile/saptamana.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Statiile si instalatiile pentru retinerea , evacuarea si dispersia poluantilor de mediu, din dotare (pe factori de mediu).

Factor de mediu aer:

Baile de degresare bazica, decapare acida, activare, nichelare, cromare au hote laterale pentru aspirare aerosoli.

Se folosesc aditivi ca inhibitori de spuma si surfactanti.

Aerul aspirat de la baile de cromare este trecut printr-un separator de picaturi (sistem de reținere vapori cu continut de Cr vi). Condensul este dirijat catre statia de epurare.

Aspirarea aerului este folosita atunci cand baile sunt incalzite, pentru protectia sanatatii personalului si a constructiei.

Factor de mediu apa:

Apele uzate tehnologice rezultate de la instalatia de nichelare – cromare, impreuna cu apele uzate rezultate de la spalarea pardoselii halei tehnologice sunt colectate gravitacional prin rețeaua de canalizare tehnologica și dirijate într-o instalație de tratare înainte de a fi evacuate în rețeaua de canalizare a localității.

Apele rezultate de la spalarea în cascada (ape acide cu conținut de nichel) sunt dirijate în bazinul de neutralizare.

Apele rezultate de la spalarea statică sunt colectate separat în 3 bazine 9 mc fiecare (un bazin de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

colectare ape acido - cromice și doua bazine de colectare ape alcaline de la spalari și băi moarte), de unde sunt dirijate periodic în bazinul de neutralizare.

Apele acido – cromice din bazinul de stocare sunt tratate cu metabisulfită *pentru reducerea cromului hexavalent la crom trivalent*.

Apele uzate din bazinele de stocare sunt trimise în bazinul de neutralizare unde se amestecă.

Apele rezultate având un caracter acid sunt neutralizate cu lapte de var, trimise mai departe în bazinul de floclurare și apoi într-un decantor. Apele preepurate sunt evacuate din decantor, trimise într-un filtru cu nisip pentru reținerea eventualelor suspensii din apă și neutralizate. Înainte de deversare în rețeaua de canalizare a localității, apele uzate preepurate sunt supuse unui control final automat (pentru determinarea pH-ului, debitului și prelevarea automată a unui eșantion pentru efectuarea analizelor zilnice de automonitorizare).

Nămolul separat în decantor este evacuat în bazinul de stocare nămol de unde este trimis într-un filtru presă.

Neutralizarea se face cu lapte de var, apele trecand mai departe in bazinul de floclurare si apoi într-un decantor. Fractiunea lichida este trecuta la neutralizarea finala iar namolul separat in decantor este evacuat in bazinul de stocare namol de unde este trimis la filtrul presa.

Namolul uscat este stocat in big-bag si stocat in magazia de depozitare pana la predarea catre firma autorizata.

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului: Platforma betonată pentru depozitarea temporara a materiilor prime, materii auxiliare.

Cuve de retenție protejate antiacid pentru liniile de galvanizare care sa poată prelua soluțiile în cazul unor situații accidentale. Din cuvele de retenție scurgerile pot fi colectate prin canale/base prevazute cu pompe. Dimensiunile cuvei de retenție pentru linia de tratare sunt: LxlxH = 27 x 7 x 0.30, respectiv capacitatea de 56,7 mc (exista si o cuva de avarie pentru baia de nichelare de 20 mc).

Apele acide de la nichelare si de la cromare sunt depozitate într-un rezervor al statiei de neutralizare înainte de a intra in fluxul de tratare.

Apele preepurate evacuate din instalatia de neutralizare sunt stocate temporar într-un rezervor (V= 6 mc), până la obținerea rezultatelor analizelor la indicatorii monitorizați zilnic.

Containere metalice pentru colectarea selectivă amplasate în secțiile de producție.

Colectarea nămolului se face în big bag și depozitat într-o magazie speciala, pana la preluarea de catre o firma autorizata.

3. Concentrațiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea în mediu, depasiri permise si in ce conditii:

Concentrațiile limita admise pentru apele uzate tehnologice preepurate se vor încadra în limitele impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 365/23.12.2015;

Gazele de ardere emise de instalatiile de ardere (gaz metan) se vor încadra în prevederile ord.462/1993: pulberi: 5 mg/mcN; CO: 100 mg/mcN; oxizi de azot: 350 mg/mcN; oxizi de sulf: 35 mg/l.

Conform STAS 12574/1987 nu se admit mirosuri persistente sau supărătoare sesizabil olfactiv care să producă disconfort în zonă.

Conform prevederilor STAS 10009/1988 nivelul de zgomot echivalent măsurat la limita perimetrului funcțional nu va depăși 65 dB (Cz = 60).

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:

Factor de mediu apa :

Vor fi respectate monitorizările impuse de Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 365/23.12.2015;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Apele preepurate evacuate din instalația de neutralizare sunt stocate temporar într-un rezervor (V= 6 mc), până la obținerea rezultatelor analizelor la indicatorii automonitorizați zilnic: *crom total și nichel, suspensii totale, pH, CCO-Cr.*

Factor de mediu aer:

Tip de evacuare	Parametrii	Valori admise limita (mg/ mc)	Documentul de referinta
Cos aferent tubulatura de colectare emisii de la baile de galvanizare Cos sistem colectare emisii, DxH = 0,35 x10m	HCl SOX ca SO2 Cr și compusi Ni și compusi NH3	30 500 5 1 30	Ordin 462/93

- Frecvența de monitorizare: factor de mediu aer - **anual**

Titularul activității va transmite la Agenția pentru Protecția Mediului Alba chestionarele completate cu datele solicitate pentru anul anterior, **până la data de 15 martie**, conform prevederilor Ordinului nr. 3299 din 28.08.2012, art. 7 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: Rezultatele determinărilor pentru indicatorii menționați la pct.1, se vor prezenta la APM Alba și vor fi puse de asemenea la dispoziția organelor de control, la cerere.

Orice formă de accident sau situație specială (avarie apărută în funcționare) care ar putea afecta direct sau indirect factorii de mediu, va fi comunicată operativ, conform prevederilor Legii, la APM Alba, acționându-se pentru limitarea fenomenului și refacerea factorilor de mediu afectați.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

- nămoluri și turte de filtrare cod deșeu 11 01 09* 15 to/an
- ambalaje (tabla, plastic) contaminate cu substanțe periculoase cod deșeu 15 01 10* 0,2 to/an
- material absorbant cod deșeu 15 02 02* 0,1 to/an
- ambalaje de hârtie, carton cod deșeu 15 01 01 0,5 to/an
- ambalaje de materiale plastice cod deșeu 15 01 02 0,1 to/an
- ambalaje de lemn cod deșeu 15 01 03 0,1 to/an
- deșeuri menajere cod deșeu 20 03 01 10 mc/ an an
- lichide apoase 16 10 01* 10000 l/ an

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agencia pentru Protecția Mediului Alba

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):

- nămoluri și turte de filtrare cod deșeu 11 01 09* 15 to/an - big bag-uri, spatiu special amenajat
- ambalaje (tabla, plastic) contaminate cu substanțe periculoase cod deșeu 15 01 10* 0,2 to/an - spatiu special amenajat
- material absorbant cod deșeu 15 02 02* 0,1 to/an
- ambalaje de hârtie, carton cod deșeu 15 01 01 0,5 to/an - spatiu special amenajat
- ambalaje de materiale plastice cod deșeu 15 01 02 0,1 to/an - container
- ambalaje de lemn cod deșeu 15 01 03 0,1 to/an - container
- deșeuri menajere cod deșeu 20 03 01 10 mc/ an an
- lichide apoase 16 10 01* 10000 l/ an - recipienti metal/ plastic

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): deșeurile de hârtie, carton, plastic - se vor valorifica prin unități autorizate.

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

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): nămoluri și turte de filtrare - sunt eliminate prin societăți autorizate pe baza de contract.

Deșeurile menajere se predau serviciului de salubritate pe baza de contract.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

• pentru deșeurile generate în cadrul activității se va ține evidența conform HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor. Raportarea acestei evidențe se va face la cererea autorităților de mediu și va fi pusă la dispoziția organelor de control în domeniul protecției mediului la cererea acestora;

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități:): ambalajele provenite de la substanțele chimice aferente procesului de acoperire galvanică.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele provenite de la substanțele chimice aferente procesului de acoperire galvanică - sunt depozitate temporar și preluate de către o firmă autorizată, pe baza de contract.

V. Modul de gospodărire a substantelor și preparatelor periculoase

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

Nr.crt	Denumire substanța periculoasă	Fraze de risc	Cantitate stocată	Stare fizică	Localizare	Mod de stocare	Nr. CAS
1	Acid sulfuric	R35;S2;S26;S30	10 l	lichida	magazie sub. periculoase	Bidoane tabla	7664-93-9
2	Aicid acetic	R10;R35;S23; S26;S36;S37	10 l	lichida	magazie sub. periculoa	Bidoane tabla	64-19-7
3	ANHIDRIDA CROMICA	R49;R45;R46 R62;R26;R50	10 l	lichida	magazie sub. periculoa	Bidoane tabla	133-82-0
4	Clorura de nichel	R20;R25;R40 R42/43;R50;R37 R36/38	10 l	lichida	magazie sub. periculoa	Bidoane tabla	231-743-0
5	Sulfat de nichel	R49;R68;R61 R48/23;R20/22	5kg	solida	magazie sub.	Bidoane tabla	10101-97-0

AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

6	Acid clorhidric	R34 R37 C	5 l	lichida	periculoa magazie sub. periculoa	Bidoane tabla	7647- 01-0
7	Ankor Dyne 30 MS	R22;R41;Xi;Xn	2 l	lichida	magazie sub. periculoa	Bidoane tabla	27619- 97-2
8	Acid boric	Neclasificat	10 kg	pudra	magazie sub. Periculoa	Bidoane tabla	10043- 35-3
9	Elpelyt SB 45 B	-	5 l	lichid	magazie sub. Periculoa	Bidoane tabla	-
10	Elpelyt 22 C	R41;R38;R36	5 l	lichid	magazie sub. Periculoa	Bidoane tabla	68891- 38-3
11	Actane 4000	R43;R22;R41	5 l	lichid	magazie sub. Periculoa	Bidoane tabla	112-34- 5
12	Enprep 5 K	R35;R34;R37	100 kg	solid	magazie sub. Periculoa	Bidoane tabla	6834- 92-0
13	Enstrip 848 POP	R8	5 l	lichid	magazie sub. Periculoa	Bidoane tabla	7631- 99-4
14	Enpren 238 NW	R35/37;	10 kg	solid	magazie sub. Periculoa	Bidoane tabla	1310- 73-2
15	Trilyte RRP	R20/21/22;R32	5l	lichid	magazie sub. Periculoa	Bidoane tabla	1310- 73-2

2. Modul de gospodărire :

- ambalare: recipienti
- transport: firma furnizoare
- depozitate: spatiu special amenajat în vederea depozitării substanțelor periculoase
- folosire/comercializare: în procesul tehnologic

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: sunt predate către firmă autorizată.

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

Magazia de substanțe periculoase este dotată cu un sistem de ventilație, echipament PSI, indicatoare speciale de securitate și truse medicale de prim ajutor.

Orice formă de accident sau situație specială (avarie aparută în funcționare) care ar putea afecta direct sau indirect factorii de mediu, va fi comunicată operativ, conform prevederilor legale, la Agenția pentru Protecția Mediului Alba, acționându-se pentru limitarea fenomenului și refacerea factorilor de mediu afectați.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

5. Monitorizarea gospodării substanțelor și preparatelor periculoase: Se va ține la zi o evidență privind cantitățile de substanțe periculoase intrate în magazie de la furnizori cât și a cantitatilor de substanțe periculoase utilizate.

VI. Programul de conformare – nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,

Iosif Nicolae PIENAR



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Doina BĂRBAT

Întocmit: Alina Mureșan



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248

