



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr. PH - 2 din 09.01.2017

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. UPETROM 1 MAI S.A.**, cu sediul în Ploiesti, P-ta 1 Decembrie 1918, nr. 1, judetul Prahova, CUI 1350365, inregistrata la nr. 14176/16.11.2016, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii in teren, cu Decizia Finala nr. 170/22.11.2016,

in baza Hotararii de Guvern nr. 38/2015 si a OUG nr. 195/2005, aprobata prin Legea nr. 265/2006, privind protectia mediului, cu modificarile ulterioare, si a Ord. nr.1798/2007 al MMDD pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru **S.C. UPETROM 1 MAI S.A.** din Ploiesti, P-ta 1 Decembrie 1918, nr. 1, judetul Prahova, *care prevede:* parametrii si conditii de functionare, in scopul desfasurarii activitatii: **FABRICAREA UTILAJELOR PENTRU EXTRACTIE SI CONSTRUCTII** (cod CAEN rev. 1 2952, corespunzator cod CAEN rev. 2 2892).

Documentatia contine: fisa de prezentare si de declaratie necesara emiterii autorizatiei de mediu, anunt public, precum si urmatoarele acte de reglementare, emise de alte autoritati:

- Situatiia juridica a spatiului in care se desfasoara activitatea: Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenului seria M03, nr.1930 emis la data de 19.05.1995 de Ministerul Industriilor; Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenului M03 nr. 1929 emis la data de 19.05.1995 de Ministerul Industriilor;
- Certificat de Înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Prahova sub numărul J29/1/1991, Cod Unic de Înregistrare 1350365;
- Certificat constatator nr. 32878/10.06.2015, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe langa Tribunalul Prahova;
- Contract de utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apa si de canalizare nr. 035975/12.01.2016, incheiat cu SC Apa Nova Ploiesti SRL;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiești, Jud. Prahova, cod 100466

Tel : 0244 544134; Fax: 0244 515811

e-mail: office@apmph.anpm.ro, <http://apmph.anpm.ro>



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- Abonament de utilizare a resurselor de apa nr. 53/2016, încheiat cu A.N. APELE ROMANE, Directia Apelor Buzau-Ialomita;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.1/01.01.2015, eliberată de Administratia Nationala "Apele Romane" Administratia Bazinala de Apa Buzau-Ialomita-S.G.A. Prahova, valabilă până la 31.12.2017;
- Conventie speciala de deversare a apelor uzate industriale in rețeaua publica de canalizare, incheiata intre Primaria Municipiului Ploiesti prin RATSP, S.C. Apa Nova Ploiesti S.R.L. si S.C. UPETROM 1 MAI S.A.;
- Contract pentru vanzare-cumparare de energie electrica nr. E10635E/20.04.2016, încheiat cu S.C. CEZ Vanzare S.A.;
- Act aditional nr. 3/04.12.2015 la contractul de vanzare-cumparare gaze naturale nr. 3005414367/1/29.06.2013, încheiat cu S.C. GDF SUEZ Energy Romania Bucuresti;
- Contract de vanzare-cumparare gaze industriale si inchiriere recipienti nr. 15/29.01.2010, incheiat cu SC SIAD Romania SRL;
- Contract pentru furnizarea gazelor criogenice lichefiate nr. 134/09.10.2009, incheiat cu SC SIAD Romania SRL;
- Contract de vanzare-cumparare deseuri feroase nr. 1/14.03.2016, incheiat cu SC Tasamil Impex SRL;
- Act aditional nr. 8/2015 la contractul de prestari servicii pentru depozitarea deseurilor in Rampa Ecologica Boldesti-Scaeni nr. 47/2010, incheiat cu SC Vitalia Servicii pentru Mediu-Tratarea Deseurilor SRL;
- Contract de prestari servicii de salubritate din 17.08.2015, incheiat cu SC Rosal Grup SA Sucursala PLoiesti;
- Contract de prestari servicii de preluare, transport, valorificare energética prin coincinerare in industria cimentului si eliminare finala a deseurilor periculoase si nepericuloase nr. 64/03.12.2014, incheiat cu SC Alternative Fuels Romania SRL;
- Declaratia locatiilor pentru operatiuni cu substante clasificate din categoria 2: permanganat de potasiu;
- Declaratia locatiilor pentru operatiuni cu substante clasificate din categoria 3: acid clorhidric, acid sulfuric, acetona, toluen;
- Fisa cu date de securitate a substantelor folosite;
- Plan de situatie si amplasament in zona.





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

- se va asigura igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente unității;
- colaborarea cu unitati competente care pot efectua analize care sa asigure controlul emisiilor si imisiilor de poluanti in mediu;
- exploatarea corespunzatoare a instalatiilor tehnologice in vederea evitarii pierderilor accidentale care genereaza impact asupra zonelor invecinate;
- toate utilajele și instalațiile care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în bună stare de funcționare;
- se vor respecta normele in vigoare privind nivelul maxim admis pentru zgomot si vibratii;
- intretinerea si mentinerea in stare buna de functionare a instalatiilor de retinere, evacuare si dispersie a poluantilor in mediu;
- deseurile vor fi colectate selectiv in spatii special amenajate in vederea predarii catre unitati autorizate;
- sa nu se depoziteze si sa nu se abandoneze deseurile in conditii care contravin normelor de protectie a sanatatii populatiei si a mediului inconjurator;
- conform HG 856/2002 aveti obligatia sa tineti evidenta lunara a deseurilor generate;
- se vor respecta prevederile Deciziei CE nr. 955/2014 – lista deseurilor;
- se va respecta HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- vor fi respectate prevederile Legii nr. 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare;
- se vor respecta prevederile Regulamentului CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor chimice periculoase, cu modificarile ulterioare;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul de Mediu cu modificarile ulterioare.

In cazul modificarii parametrilor de capat ai Autorizatiei de Mediu sau la aparitia unor elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia, aveti obligatia sa notificati si sa solicitati revizuirea.





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

In situatia modificarii actelor normative mentionate in prezenta autorizatie aveti obligatia sa va supuneti prevederilor noilor acte normative intrate in vigoare, ce modifica, completeaza sau abroga actele vechi.

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia autoritatii competente pentru protectia mediului si a publicului interesat revine in intregime titularului activitatii.

Prezenta autorizatie este valabila **cinci ani** de la **09.01.2017**, data eliberarii, pana la **09.01.2022**.

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

Cu minim 45 de zile inainte de expirarea autorizatiei de mediu aveti obligatia de a solicita reautorizarea activitatii.

S-a achitat tariful de 500 lei cu chitanta nr. 3830/16.11.2016.

I. Activitatea autorizată: FABRICAREA UTILAJELOR PENTRU EXTRACTIE SI CONSTRUCTII (cod CAEN rev. 1 2952, corespunzator cod CAEN rev. 2 2892).

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

Sectia Utilaj Complex-este amplasata in incinta Sud si este compusa din trei hale (una cu suprafata de 21814 mp, una cu suprafata de 15533 mp si scularia in suprafata de 3359 mp), impartita în: sectoare de prelucrări mecanice, sector construcții metalice, sector montaj, corp administrativ birouri.

- In sectorul prelucrari mecanice sunt utilizate: strunguri; masini de gaurit; masini de rectificat interior-exterior; masini de danturat; masini de mortezat; masini de alezat; masini de frezat si danturat; masina de rectificat arbori cotiti.

- In sectorul constructii metalice sunt utilizate: masini de debitat laminate (fierastrai mecanice); masini de debitat oxigaz si plasma; masini de debitat tabla; masini de indoit (Abkant); masini de virolat si indreptat (valturi); masini de sudat clasice in CO2.

- In sectorul montaj sunt utilizate: masini de gaurit si rectificat specifice montajului; masini de sudat electric; stand pentru probat la presiune si tractiune; poduri rulante
Atelierul Acoperiri metalice-este situat in incinta Sud si este constituit dintr-o hală in suprafata de 1602 mp.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiești, Jud. Prahova, cod 100466

Tel : 0244 544134; Fax: 0244 515811

e-mail: office@apmph.anpm.ro, <http://apmph.anpm.ro>



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Atelierul funcționează pentru acoperirea cu strat metalic a componentelor instalațiilor de utilaj petrolier, minier, armături, piese de schimb de toate dimensiunile pentru realizarea produselor finite și pentru diverși beneficiari externi.

Atelierul sablaj vopsitorie detine in folosinta o cabina de vopsire si o cabina de sablare in hala MG in suprafata de 1978 mp, si o cabina de vopsire si o cabina de sablare mentinute in conservare intr-un spatiu de aprox. 600 mp in hala M5, precum si o rampa de spalare si degresare piese inainte de sablare prevazuta cu un separator de produse petroliere.

Atelierul Tratamente termice este constituit din doua locatii existand o locatie de tratament termic cu o anexa de materiale de intretinere situata langa atelierul Acoperiri metalice in suprafata de 1973 mp si o locatie pentru tratament termic CIF.

Atelierul Tratamente Termice are in utilizare urmatoarele: cuptoare electrice adanci; cuptoare electrice cu vatra fixa; cuptoare cu gaze naturale: IRI pentru tratament termochimic (cementare cu carbon) si cu vatra fixa pentru tratament termic primar; bazine de racire cu apa si ulei; poduri rulante (macarale) de 8 to; fierastraiie alternative; fierastraiie cu panza circulara.

Depozitul de carburanti- distribuie carburanti pentru utilajele care asigura transportul intern si este constituit din 4 buc rezervoare subterane pentru stocare carburanti (1 rezervor = motorina, capacitate 17.305 litri; 1 rezervor = benzina cu Pb, capacitate 11.571 litri; 1 rezervor = motorina, capacitate 16.919 litri; 1 rezervor = benzina fara Pb, capacitate 11.575 litri; 2 buc pompe tip CORADO); Magazie de vopsele-suprafata 50 mp; Magazie de uleiuri curate- suprafata 50 mp; Recipient metalic (haba) colectare uleiuri uzate de 3 t. Depozitul de carburanti este prevazut cu un canal care duce la un separator de produse petroliere.

Laboratoarele utilizeaza in activitate: spectrofotometru HACH, masini de tractiune de 30, 40, 60 tone, ciocan pendul pentru reziliente, aparate pentru determinarea duritatii (Rokwell, Brinell, Vickers), microscop metalografic pentru analize probe de structura, fotocolorimetru Fek, etc.

Alte echipamente: macara pneuri HT 125-3 buc, macara senile LR 1160-1 buc, motostivuitoare 3 buc, tractor U 650-2 buc, tractoas MT 12-5 buc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - Materii prime: profil U-6321 kg/an, profil I-2680 kg/an, rotund Ø8-Ø192~10578 kg/an, hexagon~2474



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiești, Jud. Prahova, cod 100466

Tel : 0244 544134; Fax: 0244 515811

e-mail: office@apmph.anpm.ro, <http://apmph.anpm.ro>



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

kg/an, cornier~11017 kg/an, platbanda~163 kg/an, otel beton OB37~745 kg/an, patrat □16-□200~2793 kg/an, table~221355 kg/an, teava~6950 m, rulmenti~2419 buc, anhidrida cromica~850 kg/an, hipoclorit de sodiu~125 kg/an, acid sulfuric~8 kg/an, cadmiu electrolitic~96 kg/an, hidroxid de sodiu~125 kg/an. Materii auxiliare utilizate: uleiuri minerale~6000 kg/an, pietre abrazive~3742 buc, snur, placi cauciuc~612 m, electrozi de sudura~5039 kg/an, sarma sudura~3904 kg/an, oxigen tehnic~101870 mc, gaze stargon~3700 mc, acetilena~4000 kg/an, vopsea~2000 kg/an, grund~1400 kg/an, diluant~1300 kg/an, intaritor~500 kg/an).

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

- alimentarea cu apa (potabila si tehnologica), surse:

- pentru apa potabila: - 2 foraje in incinta (F5 si F7) –cu H=58 m si H=60 m cu Q=200 mc/h, respectiv Q=140 mc/h, pentru apa potabila;
- pentru apa tehnologica: -2 foraje in incinta (F1 si F8) –cu H=56 m si H=57 m, cu Q=150 mc/h, respectiv Q=180 mc/h;

- evacuarea apelor uzate: apele uzate menajere si tehnologice sunt evacuate, prin 3 racorduri, in reseaua de canalizare SC APA NOVA SRL Ploiesti;

Apele uzate tehnologice impurificate provin din urmatoarele surse:

- din băile de tratare de la secția acoperiri metalice, unde exista statie de neutralizare;
- de la depozitul de carburanți, rampa de spălare a pieselor inainte de sablare, unde exista separatoare de ulei.
- energie termica – spatiile administrative sunt incalzite prin intermediul unor centrale termice cu tiraj forțat, care functioneaza pe gaze naturale. Pentru prepararea apei calde menajere in Sectia Utilaj Complex, este utilizat un cazan tip Tahiti condensing KR 55 - KR 85.
- energia electrica- este furnizata de catre SC CEZ Vanzare Romania SA.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic:

- Prelucrari metalice – prelucrarea pieselor utilizand strunguri, freze, morteze etc;
- Constructii metalice – debitarea materialelor, indoire si indreptare de materiale, sudura etc;
- Montaj – montarea si sudarea componentelor si efectuare de probe de presiune;





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- Sablare și vopsire – procese de sablare și vopsire a pieselor finite, efectuate în cabine prevăzute cu instalații de reținere noxe;
 - Acoperiri metalice – realizarea proceselor de zincare, cadmiere, cromare la piese și neutralizarea apelor rezultate în urma acestor procese;
 - Tratamente termice – realizarea proceselor de tratament termic primar, tratament termic secundar, cementare cu carbon și tratament C.I.F. al pieselor;
 - Analize fizico - chimice – realizarea analizelor în laboratoarele chimic, fizic și NDT.
5. Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație)- echipamente de utilaj petrolier, agregate de cimentare, Mese rotary; substructuri, scări acces utilaje petroliere, pompe eliciodale, reparații/modernizări diverse componente utilaj petrolier, RK utilaje petroliere, piese de schimb utilaj petrolier, piese schimb utilaj complex, piese schimb mașini unelte etc.
6. Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizați: spațiile administrative sunt încălzite prin intermediul unor centrale termice cu tiraj forțat, care funcționează pe gaze naturale. Pentru prepararea apei calde menajere pentru Secția Utilaj Complex, se află un cazan tip Tahiti condensing KR 55 - KR 85.
7. Alte date specifice activității - pe amplasament nu se desfășoară alte activități.
8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:

• pentru aer:

- cabinetele de vopsire sunt prevăzute cu unități de purificare a aerului cu carbune activ model ECO-2,5 Euro 2001, pentru reținerea și captarea emisiilor rezultate din procesul de vopsire și cos de evacuare a emisiilor cu H=7 m fiecare;
- cabinetele de sablare sunt prevăzute cu desprăfuitoare umede, care au câte un hidrociclon ce conține apă și un activator ce preia pulberile rezultate de la sablare;
- linia de zincare-cadmiere este dotată cu instalație de ventilație prevăzută cu 6 guri de aspirație, tubulatură de transport, ventilator, 8 filtre, 1 cos evacuare;





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- linia de cromare (doua instalatii)-este prevazuta cu doua instalatii de ventilare, alcatuite din urmatoarele elemente: gura de captare, tubulatura de transport, 2 filtre (incinta filtrare), ventilator, cos de evacuare;

• pentru apa:

- statiile de preepurare a apelor uzate inainte de evacuarea in canalizarea municipala sunt:

- separator de produs petrolier cu 3 compartimente V=3 mc la rampa de spalare piese inainte de sablare;
- separator de produs petrolier cu 3 compartimente V=3 mc la statia de distributie si depozit carburanti;
- statia de de neutralizare la sectia de acoperiri metalice cuprinzand:
 - bazin de colectare ape acido-cianurice V=75 mc de la cadmire, zincare, cromare, fosfatate si de la sifoanele de pardoseala;
 - bazin de tratare si amestec cu reactivi si bazin de sedimentare precipitate din bazinul de reactie;
 - filtru presa pentru separarea slamului galvanic de apele epurate;

• pentru depozitarea deseurilor generate din activitate: -depozit cu S=45 mp pentru stocare temporara slam galvanic in containere metalice; zona depozitare temporara span, acoperita, betonata cu S=100 mp; depozit deseuri pentru valorificare/eliminare cu S=625 mp; recipienti speciali (metalici) si zone delimitate si betonate.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: nu este cazul.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul în conjurător, depasiri permise si in ce conditii:

- se vor respecta limitele impuse pentru nivelul de zgomot (acustica urbana) STAS 10009/1988;
- Se vor respecta indicatorii de calitate ai apelor uzate, prevăzuți în Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 1/01.01.2015 și Convenția speciala de deversare încheiată cu SC APA NOVA S.A.
- Substanțele prioritare/periculoase specifice activității de producție a unității (cadmiu, cianuri, crom, zinc și tricloretilenă) se vor încadra în limitele stabilite de legislația în vigoare, conform HG 188/2002 cu modificările ulterioare și HG



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiești, Jud. Prahova, cod 100466

Tel : 0244 544134; Fax: 0244 515811

e-mail: office@apmph.anpm.ro, <http://apmph.anpm.ro>



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

351/2005 cu modificările și completările ulterioare: cadmiu -0 mg/l, cianuri-0 mg/l, crom total-1,0 mg/l, zinc-0,5 mg/l, tricloretilena-0 mg/l

➤ emisiile in atmosfera se vor incadra in limitele maxime admisibile, conform Ord. 462/1993 al M.A.P.P.M:

- Compusi clorurati exprimat in acid clorhidric (HCl)- 30 mg/Nmc la un debit masic > 300(g/h);

- Cianuri-5 mg/Nmc (daca efluentii gazosi contin mai multe substante care apartin aceleiasi clase, valoarea limita se aplica la totalitatea acestor substante);

- Oxizi de sulf (aerosoli de acid sulfuric)- 500 mg/Nmc (daca efluentii gazosi contin mai multe substante care apartin aceleiasi clase, valoarea limita se aplica la totalitatea acestor substante);

- Crom si compusii sai-5 mg/Nmc;

- Pulberi totale -50 mg/Nmc;

- COV-20 mg/mc-conf. Ord. 462/1993, anexa 1, pct. 7, clasa-1.

➤ imisiile in atmosfera se vor incadra in limitele maxime admisibile, conform STAS 12574/1987.

III Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisia poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

• pentru aer:

Monitorizarea emisiilor de COV- conf Ord. 462/1993, semestrial, in sectiile:

➤ **MONTAJ GENERAL** (cabina vopsire)-la un singur cos;

➤ **MECANICA 5** (cabină vopsire)-la un singur cos (monitorizarea se impune numai in cazul functionarii instalatiei pe o perioada mai mare de timp-peste 3 luni; se va notifica APM Prahova asupra perioadei de functionare a acesteia);

Monitorizarea emisiilor in atmosfera, semestrial, in sectiile:

➤ **ACOPERIRI METALICE** (3 cosuri):

❖ C1-Zincare-Cadmire: **Compusi clorurati exprimat in acid clorhidric (HCl), Cianuri;**

❖ C2- Cromare1 si C3- Cromare2: **Oxizi de sulf (aerosoli de acid sulfuric, Crom si compusii sai;**

TRATAMENT TERMIC (1coș de eliminare noxe): **Pulberi totale;**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiești, Jud. Prahova, cod 100466

Tel : 0244 544134; Fax: 0244 515811

e-mail: office@apmph.anpm.ro, <http://apmph.anpm.ro>





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- **INSTALATII DE SABLARE** (2 coșuri- secția Mecanică 5 și secția Montaj General) (pentru cabina de sablare din M5 -monitorizarea se impune numai in cazul functionarii instalatiei pe o perioada mai mare de timp-peste 3 luni; se va notifica APM Prahova asupra perioadei de functionare a acesteia): **Pulberi totale.**

• **pentru apa:**

- Monitorizarea factorului de mediu apa uzata, se va face conform Convenției speciale încheiată cu S.C. APA NOVA Ploiești S.R.L.
- Monitorizarea substantelor prioritar/periculoase, se va face anual la indicatorii (cadmiu, cianuri, crom, zinc și tricloretilenă);
- Monitorizarea apei potabile captată din forajele de adâncime (F5,F7) se va face conform cerintelor impuse de autoritatea de sanatate publica prin legislatia specifica in domeniu.

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

- **anual, pana pe data de 31 martie, situatia gestiunii deșeurilor generate din activitatea obiectivului, conform modelului solicitat de APM Prahova.**

- **anual aveti obligatia de a prezenta la Agentia pentru Protectia Mediului Prahova un raport care sa cuprinda monitorizarea impusa prin autorizatia de mediu.**

IV Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor.

1. Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantitati):

Deșeuri nepericuloase: deseuri feroase (span fier -fonta, otel)-cod 12 01 01 (aprox. 0,5 t/an); deseuri neferoase- pilitură si span neferos-cod 12 01 03 (aprox. 0,5 t/an); deșeu alice sablare-cod 12 01 17 (aprox. 0,1 t/an); pietre abrazive-cod 12 01 21 (aprox. 0,1 t/an); materiale plastice si PET-uri-cod 15 01 02 (aprox. 0,03 t/an); deșeu ambalaj lemn-cod 15 01 03 (aprox. 0,1 t/an); absorbanti, materiale filtrante (filtre)-cod 15 02 03 (aprox. 0,2 t/an); anvelope uzate-cod 16 01 03 (aprox. 1,0 t/an); ferodouri -placute frana-cod 16 01 12; deseuri metale feroase-cod 16 01 17(aprox. 0,3 t/an); cauciuc cu/fara insertie-cod 16 01 22 (aprox. 0,05 t/an); echipamente casate-cod 16 02 14 (aprox. 0,5 t/an); deșeu fibra de sticla-cod 16 11 06 (aprox. 0,5 t/an); deșeu beton refractor-cod 17 01 01; deșeu caramizi -cod 17 01 02; deșeu sticla -cod 17 02 02 (aprox. 0,15 t/an); deșeu aluminiu-cod 17 04 02 (aprox. 0,5 t/an); fier si otel-cod 17 04



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiești, Jud. Prahova, cod 100466

Tel : 0244 544134; Fax: 0244 515811

e-mail: office@apmph.anpm.ro, <http://apmph.anpm.ro>



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

05 (aprox. 110,0 t/an); deșeu sticla cu insertie-cod 17 06 04 (aprox. 0,5 t/an); hartie si carton-cod 20 01 01(aprox. 0,5 t/an); DEEE-cod 20 01 36 (aprox. 0,7 t/an); deseuri menajere-cod 20 03 01 (aprox. 30 t/an).

Deșeuri periculoase: slam galvanic-cod 11 01 09*(aprox. 0,2 t/an); slam rectificare-cod 12 01 14* (aprox. 0,2 t/an); ulei uzat-cod 13 02 05*(aprox. 0,3 t/an); emulsii-cod 13 08 02* (aprox. 0,1 t/an); reziduuri tricloretilena-cod 14 06 02*; ambalaje vopsea, ulei si unsori, cromaj-cod 15 01 10*(aprox. 0,5 t/an); absorbanti, materiale filtrante (lavete, rumegus, filtre etc)-cod 15 02 02*(aprox. 0,3 t/an); butelii freon (R22)-cod 16 05 04*; subst. chimice expirate-cod 16 05 06*(aprox. 0,015 t/an); acumulatori-cod 16 06 01*; materiale din constructii (placi azbocim.)-cod 17 06 05*(aprox. 0,5 t/an); amestec de deseuri cu continut de substante periculoase-cod 17 09 03*(aprox. 0,3 t/an); surse de lumina uzate-cod 20 01 21*(aprox. 0,02 t/an); condensatori cu continut de PCB-cod 16 02 09*.

Deseurile generate sunt predate la societati autorizate in vederea valorificarii/eliminarii.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): nu este cazul.
3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare): cele de la pct-ul 1, in spatii special amenajate (depozite, magazii, containere metalice, etc).
4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): - nu este cazul.
5. Modul de transport al deșeurilor si masuri pentru protectia mediului: - cu respectarea prevederilor HG 1061/2008.
6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare): -nu este cazul.
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: - se tine evidenta lunara a deșeurilor rezultate din activitate cu raportare anuala.
8. Ambalaje folosite și rezultate-tipuri si cantitati: ambalaje din lemn si metal utilizate la ambalarea produselor expediate.
9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificate): nu este cazul.

V.Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase

1. Substantele si preparatele periculoase folosite in procesul tehnologic, respectiv laboratoare (categorii, cantitati): acid azotic 67% HNO₃, acid clorhidric 37%, acid ortofosforic 85%, acid sulfuric 98%, acid fluorhidric 48%, acid percloric 70-72%, acid



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr. Cantacuzino, nr. 306, Ploiești, Jud. Prahova, cod 100466

Tel : 0244 544134; Fax: 0244 515811

e-mail: office@apmph.anpm.ro, <http://apmph.anpm.ro>



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

tioglicolic, acid acetic glacial, amoniac 25%, azotit de amoniu, acetona, azotat de argint, carbonat de sodiu, clorura de amoniu, clorura de bariu BaCl₂, cloroform CHCl₃, mercur, sare a acidului cianhidric, dicromat de potasiu, etanol, florura de sodiu, hidroxid de sodiu, peroxid de sodium, persulfat de amoniu, permanganat de potasiu, toluen, trioxid de arsen, trioxid de crom (anhidrida cromica), acetilena, oxigen, tricloretilena, uleiuri reziduale, bromat de potasiu, etc. (conform fisei de prezentare).

2. Modul de gospodarire:

- ambalare: - ambalajul de fabricatie, original.
- transport: - cu mijloace auto speciale, autorizate.
- depozitare: - in spatiu special amenajat, sub cheie, in ambalaje originale si rezervoare speciale construite si protejate in functie de caracteristicile fizico-chimice ale fiecărei substante in parte;
- folosire: in ambalajul original, insotit de instructiuni de manipulare si utilizate in procesul tehnologic, respectiv laboratoare, ca substante chimice, ca atare sau in preparat.

3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele periculoase: -se colecteaza in spatii inchise fiind eliminate prin societati autorizate.

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:- se va intocmi un plan de masuri in caz de accident; persoanele care manipuleaza astfel de substante se vor dota cu trusa de prim ajutor. Se vor respecta recomandarile privind manipularea si depozitarea prevazute in fisele cu date de securitate ale produselor.

5. Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase: se va tine evidenta stricta intr- un registru a cantitatilor aprovizionate/utilizate.

DIRECTOR EXECUTIV,
Florin Diaconu



SEF SERVICIU A.A.A.,
Gabriela Munteanu

Intocmit,
Luminita Mistodie

