



**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

**AUTORIZATIA DE MEDIU**

**Nr.PH- 129 din 27.06.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PARTENER PROJECT CONSTRUCT & SERV 95 SRL** cu sediul in localitatea Bucuresti sector I, str.Nicolae Iorga, nr.37 bis,CUI 6613268, inregistrata la A.P.M.Prahova cu nr.6345/03.04.2019 in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii in teren, cu Decizia Finala nr.95/23.04.2019,

in baza Hotararii de Guvern nr. 19/2017 si a OUG. nr. 195/2005 privind Protectia Mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile ulterioare si a Deciziei ANPM nr. 336/11.05.2017 ,inregistrata la APM Prahova cu nr. 6214/11.05.2017 prin care se delega competenta de derulare a procedurii de emitere a autorizatiei de mediu pentru activitatiile de colectare deseuri periculoase/nepericuloase , comert cu ridicata al deseurilor pe teritoriul tarii ,se emite :

**AUTORIZATIA DE MEDIU**

Pentru : **SC PARTENER PROJECT CONSTRUCT & SERV 95 SRL** din localitatea Ploiesti, B-dul Petrolului, nr.59 , incinta rafinarii Astra, jud.Prahova, care prevede: parametrii si conditii de functionare , in scopul desfasurarii activitatii : **DEPOZITARE SI COMERT CU RIDICATA AL COMBUSTIBILILOR LICHIZI** ( coduri CAEN declarate : rev.1 5151 respectiv rev.2- 4671, rev.1 6312 respectiv rev.2-5210); **COLECTARE DESEURI PERICULOASE/NEPERICULOASE SI COMERCIALIZARE ULEIURI UZATE SI REZIDUURI PETROLIERE** fara depozitare pe amplasament desfasurata pe teritoriul tarii ( coduri CAEN declarate : rev.1-9002 respectiv rev.2-3812,3811; rev.1-5157 respectiv rev.2-4677)

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





## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- certificat de inmatriculare a firmei nr. J40/24472/1994 , certificat constatator nr.565382/22.11.2018, emise de ORC Bucuresti;
- situatia juridica : contract de inchiriere nr.12/16.10.2018 incheiat cu SC Rafinaria Astra Romana SA ;
- utilitatile sunt asigurate de proprietarul spatiului prin contractul de inchiriere SC Rafinaria Astra Romana SA ;
- contract de inchiriere pentru cazan abur nr.1/01.11.2018 incheiat cu SC Astra Oil Prod SRL ;
- conventie nr.9/2018 privind prevenire si protectia in domeniul securitatii si sanatatii in munca si a situatiilor de urgenta incheiat cu SC Rafinaria Astra Romana SA ;
- contract de preluare uleiuri, deseuri produse petroliere nr.14/03.01.2018 incheiat cu SC Dytiv SRL ;
- contract de transport produse petroliere nr.2/2019 incheiat cu SC Project Logistics 95 SRL ;
- contract de vanzare cumparare pacura nr.15/2018 incheiat cu SC Astra Oil Prod SRL ;
- contract de vanzare cumparare CLU nr.18/2018 incheiat cu SC Tinmar Energy SA ;
- contract de prestari servicii prin care se asigura transvazarea produselor petroliere din vagoane in citsrene auto nr.1/2018 incheiat cu SC Dytiv SRL ;
- plan de interventie pentru situatii accidentale;
- plan de amplasare in zona si plan de situatie.

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

- igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor interioare și exterioare aferente obiectivului;
- unitatea sa posede dotarea tehnica necesara pentru interventie in cazul unor eventuale accidente aparute in timpul manevrarii produselor petroliere ;
- depozitarea produselor petroliere se va face numai in spatiile cu destinatie stricta;





## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- exploatarea rezervoarelor de combustibil si a conductelor aferente se va face in conditii de siguranta in vederea evitarii poluarii factorilor de mediu;
- se admite comercializarea numai a produselor petroliere omologate, insotite de certificat de calitate emis de producatorul autorizat al acestuia;
- este interzisa poluarea solului, subsolului si a apelor de suprafata si subterane;
- se interzice amestecul diferitelor categorii de deseuri periculoase, precum si al deeurilor periculoase cu cele nepericuloase; amestecarea include si diluarea substantelor periculoase;
- se interzice colectarea uleiurilor uzate continand bifenili policlorurati sau alti compusi similari in concentratii mai mari de 50 ppm, care fac obiectul HG 173/2000 pentru reglementarea regimului special privind gestiunea și controlul bifenililor policlorurați și ale altor compuși similari, cu modificarile si completarile ulterioare;
- personalul care va exploata instalatiile va fi instruit asupra masurilor de protectie a mediului, a obligatiilor si responsabilitatilor ce ii revin;
- se interzice evacuarea apelor uzate in apele subterane, lacuri naturale sau de acumulare;

**In conformitate cu Legea nr. 211/2011 privind regimul deeurilor, titularul are urmatoarele obligatii:**

- sa incadreze fiecare tip de deseu generat din propria activitate in lista deeurilor prevazuta in HG 856/2002;
- sa asigure evidenta gestiunii deeurilor pentru fiecare tip de deseu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr. 1 la Hotararea Guvernului nr. 856/2002, cu completarile ulterioare, si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului;
- sa efectueze si sa detina o caracterizare a deeurilor periculoase generate din propria activitate si a deeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora.





## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

-sa gestioneze corespunzator deseurile, fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului, in special:

- a) fara a genera riscuri pentru aer, apa, sol, fauna sau flora;
- b) fara a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fara a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

-sa valorifice deseurile cu respectarea ierarhiei deseurilor si a protectiei sanatatii si a mediului;

-sa efectueze operatiunile de tratare sau sa transfere aceste operatiuni unui operator economic autorizat care desfasoara activitati de tratare a deseurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deseurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operatiunilor de valorificare sau eliminare complete;

-sa transporte deseurile numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de tratare;

-sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane;

-abandonarea deseurilor este interzisa;

-sa se asigure ca pe durata efectuarii operatiunilor de colectare, transport si stocare a deseurilor periculoase acestea sunt ambalate si etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European si al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, ale Hotararii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase si ale Hotararii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea la introducerea pe piata a preparatelor periculoase;

**In conformitate cu HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, se interzice persoanelor fizice si operatorilor economici urmatoarele:**





## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- deversarea uleiurilor uzate în apele de suprafață, apele subterane, apele mării teritoriale și în sistemele de canalizare;
- evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate, precum și abandonarea reziduurilor rezultate din valorificarea și incinerarea acestora;
- valorificarea și incinerarea uleiurilor uzate prin metode care generează poluare peste valorile limită admise de legislația în vigoare;
- amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate cu alte tipuri de uleiuri conținând bifenili policlorurați ori alți compuși similari și/sau cu alte tipuri de substanțe și preparate chimice periculoase;
- amestecarea uleiurilor uzate cu motorina, ulei de piroliza, ulei nerafinat tip P3, solvenți, combustibil tip P și reziduuri petroliere și utilizarea acestui amestec drept carburant;
- amestecarea uleiurilor uzate cu alte substanțe care impurifică uleiurile;
- incinerarea uleiurilor uzate în alte instalații decât cele prevăzute în Hotărârea Guvernului nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate în comun cu alte tipuri de deșeuri;
- gestionarea uleiurilor uzate de către persoane neautorizate;
- utilizarea uleiurilor uzate ca agent de impregnare a materialelor;

**In conformitate cu HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, titularul are următoarele obligatii:**

- sa asigure colectarea separata a uleiurilor uzate si sa predea toata cantitatea de ulei uzat operatorilor economici autorizati sa desfasoare activitati de valorificare sau eliminare;
- la livrare uleiurile uzate vor fi insotite de declaratia pe propria raspundere, model prevăzut in legislatia in vigoare;
- sa pastreze evidenta uleiurilor uzate colectate, pe coduri de deseuri, si sa o raporteze semestrial si la solicitarea expresa a autoritatilor publice teritoriale pentru protecția mediului;







## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

**-se vor respecta in permanenta prevederile HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;**

-pentru transportul deseurilor se vor utiliza numai mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate, in vederea evitarii imprastierii deseurilor sau a emanatiilor de noxe .

-se vor folosi traseele cele mai scurte si cu risc redus pentru sanatatea populatiei si pentru mediu ;

-pentru fiecare transport de deseuri periculoase se va intocmi formular pentru aprobarea transportului de deseuri periculoase, inainte de a realiza un astfel de transport (Anexa 1 din HG 1061/2008), respectiv formular de expeditie-transport deseuri periculoase (Anexa 2 din HG 1061/2008);

-pentru fiecare transport de deseuri nepericuloase se va intocmi formular de incarcare-descarcare deseuri (Anexa 3 din HG 1061/2008);

-in conformitate cu Legea 104/2011-privind calitatea aerului inconjurator ,art 59 alin (1)-Titularii de activitati au obligatia de a alua toate masurile care se impun in vederea limitarii emisiilor de poluanti in atmosfera, inclusiv prin colectarea si dirijarea emisiilor fugitive si utilizarea unor echipamente de retinere a poluantilor la sursa

- titularul activitatii se va asigura ca toate operatiile de pe amplasament sa fie realizate in asa fel incat emisiile si mirosurile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului;

- titularul activitatii isi va planifica activitatile din care rezulta mirosuri, dezagreabile persistente, sesizabile olfactive tinand seama de conditiile atmosferice, evitandu-se planificarea acestora in perioadele defavorabile dispersiei pe verticala a poluantilor (inversiuni termice,timp innorat), pentru prevenirea transportului mirosului la distante mari.

-se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul de Mediu ,cu modificarile ulterioare ;





## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- aveti obligatia de a intocmi/ detine o procedura/instructiune de lucru privind activitatea de transvazare a deseurilor periculoase si nepericuloase din cisternele CF in cisternele auto, in care se vor specifica in clar pasii/operatiile/manevrele ce se fac in acest caz;
- aveti obligatia de a instrui peronalul implicat in activitatea de transvazare cu privire la la proprietatile toxicologice și ecotoxicologice ale deseurilor, care pot să constituie un risc asupra factorilor de mediu pe durata manipulării, precum si modalitatea de intervenție;
- se va asigura un stoc de materiale de intervenție pentru înlăturarea unor posibile poluari accidentale;
- echipamentele utilizate la activitatea de transvazare (pompe, conducte, furtune, etc) vor fi verificate periodic din punct de vedere al sigurantei in exploatare conform legislatiei in vigoare;
- operatiunile de transvazare se vor notifica la APM Prahova si la GNM – CJ Prahova ori de cate ori se desfasoara;

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

**In situatia in care beneficiarul nu solicita si nu obtine viza anuala, prezenta autorizatie de mediu se anuleaza de drept.**

**Viza anuala se solicita in fiecare an cu minim 60 zile inainte de ziua si luna in care a fost emisa autorizatia de mediu.**

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

**In situatia modificarii parametrilor autorizati este obligatoriu sa se solicite revizuirea autorizatiei de mediu.**





## 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.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii de mediu se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare.**

S-a achitat tariful de 500 lei cu chit nr.530/05.04.2019

**I.Activitatea autorizată: DEPOZITARE SI COMERT CU RIDICATA AL COMBUSTIBILILOR LICHIZI COLECTARE DESEURI PERICULOASE/ NEPERICULOASE SI COMERCIALIZARE ULEIURI UZATE SI REZIDUURI PETROLIERE fara depozitare pe amplasament desfasurata pe teritoriul tarii**

1.Dotari(instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate ) : pompa de absorbtie, pompa de transvazare, lopeti, tarnacoape, masti de gaze, furtune pentru produse petroliere, reductii, conectoare pentru furtune pentru activitatile desfasurate la terti si pe amplasament.

Activitatea de depozitare combustibili lichizi se desfasoara in spatii inchiriate -spatiu de depozitare combustibili lichizi pentru focare industriale compus din 4 rezervoare metalice (AG6, AG7, AG15, AG4, R802, R803) cu capacitatea totala de 1700t, supraterane , prevazute cu cuve de retentie , conducte tehnologice subterane pentru alimentare si distributie in sistem inchis etans, platforme betonate , haba metalica de 20mc(in conservare), cazan abur tip ABA 4x5 pentru incalzirea produselor care functioneaza pe combustibil pentru focare industriale, 1 vagon CF de 50t si cale ferata inchiriată aferenta amplasamentului unde are loc transvazarea deseurilor/produselor petroliere, haba de 2mc la pompe pentru colectarea eventualelor scurgeri accidentale,sita pentru indepartare impuritati (tip frunze,etc.) cu capacitatea de 0,2mc folosita ocazional







## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Mijloace de transport utilizate in activitate: mijloace de transport inchiriate de la societati specializate in transport auto si C.F., autorizate in acest sens si care detin licente de transport si sunt autorizate din punct de vedere al protectiei mediului

2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite : nu este cazul

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

- alimentarea cu apa : apa pentru consumul potabil si menajer este furnizată de SC Rafinaria Astra SA;apa pentru stingerea incendiilor se asigura din sursele existente in incinta rafinariei

-evacuarea apelor uzate :apele uzate menajere sunt evacuate in canalizarea SC Rafinaria Astra SA;

-energie electrica: este furnizata din reseaua de energie electrica a SC Rafinaria Astra SA

-energie termica: nu este cazul

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic :

-preluarea de combustibili lichizi pentru focare industriale de la furnizori autorizati , incarcarea descarcarea din vagoane CF si cisterne, depozitarea in rezervoarele destinate acestui scop si comercializarea la diversi beneficiari. Se utilizeaza echipamentele existente in incinta rafinariei Astra.Produsul petrolier este adus in depozit pe calea ferata si descarcata in rampa de descarcare cisterne CF, cu ajutorul pompei P1 si este distribuita catre rezervoarele destinate acestui scop. Din rezervor produsul este trimis catre rampa auto. In rampa auto se lucreaza cu un singur post de incarcare din cele trei existente, prevazut cu valva automata care inchide procesul de incarcare atunci cand contorul de debit trimite un impuls prin care arata ca a incarcat cantitatea setata initial. In acest mod nu exista pericolul de scurgere produse petroliere in zona rampei auto.

La rampa de descarcare CF, vagoanele se descarca prin intermediul unui colector DN 200, prevazut cu guri de descarcare DN 100 formate din robinet si furtun de cuplare cu vagonul. La capatul dinspre vagon , furtunul de cuplare are montat un robinet care se inchide in momentul in care s-a golit cisterna CF, dupa care se decupleaza de la stultul





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

vagonului si se aseaza intr-un recipient prevenind astfel scurgerea de produse petroliere.

Tot fluxul tehnologic se desfasoara in circuit inchis.

In cazul in care produsele vehiculate au o viscozitate si un punct de congelare ridicat se se va pune in functiune cazanul de abur care ridica temperatura produselor din rezervoare in vederea vehicularii acestora prin conducte la incarcare sau descarcare in cisterne auto sau CF

-activitatea de colectare deseuri periculoase (uleiuri uzate, reziduuri petroliere) de la generator, pe baza de contract , fara depozitare pe amplasament si comercializarea catre agentii economici autorizati care detin instalatii de eliminare/valorificare/tratare conforme legislatiei de mediu.Colectarea deseurilor se face in ambalaje (recipienti metalici, cuburi PVC, butoaie metalice, etc) in functie de natura deseurilor, starea fizica puse la dispozitie de catre generatorii de deseuri.In cazul colectarii deseurilor din rezervoare se va realiza prin intermediul pompe de absorbtie din dotare care va fi cuplata la un furtun de refulare si legat la sistemul de incarcare a cisternei prin intermediul unei cuple

Activitatile se realizeaza in functie de comenzi si solicitari ale beneficiarilor, iar transportul se realizeaza cu mijloace de transport transport auto si C.F inchiriate adecvate naturii deseului, a combustibilului lichid autorizate in acest sens si care dispun de licente de transport ARR .

Lista cu coduri de deseuri periculoase colectate

Cod deseu	Denumirea deseului
05 01 03*	Slamuri din rezervoare
05 01 04*	Namoluri acide alchilice
05 01 05*	Reziduuri uleioase
05 01 06*	Namoluri uleioase de la operatiile de intretinere a





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

<b>Cod dese</b>	<b>Denumirea deseului</b>
	instalatiilor si echipamentelor
05 01 07*	Gudroane acide
05 01 08*	Alte gudroane
05 01 16*	Deseuri cu continut de sulf de la desulfurarea petrolului.
05 01 17*	Bitum
05 01 02*	Slamuri de la desalinizare
05 01 09*	Namoluri de la epurarea efluentilor in incinta cu continut de substante periculoase
05 01 11*	Deseuri de la spalarea combustibililor cu baze
05 01 12*	Acizi cu continut de uleiuri
05 01 15*	Argile de filtrare epuizate
05 06 01*	Gudroane acide
05 06 03*	Alte gudroane
08 01 11*	Deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte asubstante periculoase
08 01 13*	Namoluri de la vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

<b>Cod deseou</b>	<b>Denumirea deseului</b>
08 01 15*	Namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase
08 01 17*	Deseuri de la îndepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
08 01 19*	Suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solvent organic sau alte substante periculoase
08 03 14*	Namoluri de cerneluri cu continut de substante periculoase
08 04 09*	Deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
08 04 11*	Namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase
08 04 13*	Namoluri apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase
08 04 15*	Deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase
12 01 06*	Uleiuri minerale de ungere uzate cu continut ele halogeni.(cu exceptia emulsiilor si solutiilor).
12 01 07*	Uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni(cu exceptia emulsiilor si solutiilor)
12 01 08*	Emulsii si solutii de ungere uzate cu continut de halogeni.





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

<b>Cod dese</b>	<b>Denumirea deseului</b>
12 01 09*	Emulsii si solutii de ungere uzate fara halogeni
12 01 19*	Uleiuri de ungere usor biodegradabile
12 03 02*	Deseuri de la degresarea cu abur
12 01 10*	Uleiuri sintetice si de ungere uzate
13 01 05*	Emulsii neclorurate
13 01 09*	Uleiuri hidraulice minerale clorinate
13 01 10*	Uleiuri minerale hidraulice neclorinate
13 01 11*	Uleiuri hidraulice sintetice
13 01 12*	Uleiuri hidraulice usor biodegradabile
13 01 13*	Alte uleiuri hidraulice
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor,de trasnmisie si de ungere
13 02 07*	Uleiuri de motor
13 02 08*	Alte uleiuri de motor,de transmisie si de ungere
13 03 05*	Uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decat cele specificate la 13 03 01*
13 03 07*	Uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii
13 03 08*	Uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii
13 03 09*	Uleiuri izolante si de transmitere a caldurii usor biodegradabile







**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

<b>Cod deseu</b>	<b>Denumirea deseului</b>
13 03 10*	Alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii
13 04 01*	Uleiuri de santina din navigatia pe apele inetroare
13 04 02*	Uleiuri de santina din colectoarele de debarcader
13 04 03*	Uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie
13 05 02*	Namoluri de la separatoarele de apa ulei
13 05 06*	Ulei de la separatoarele ulei/apa
13 05 07*	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apa
13 07 01*	Ulei combustibil si combustibil diesel
13 07 02*	Benzina
13 07 03*	Alti combustibili,inclusive amestecuri
14 06 04*	Namoluri sau deseuri solide cu continut de solvent halogenati
14 06 05*	Namoluri sau deseuri solide cu continut de alti solventi
16 01 13*	Lichide de frana
16 01 14*	Fluide antigel cu continut de substanate periculoase
16 10 01*	Deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

<b>Cod deseou</b>	<b>Denumirea deseului</b>
16 10 03*	Concentrate apose cu continut de substante periculoase
19 02 07*	Uleiuri si concentrate de la separare
19 02 08*	Deseuri lichide combustibile cu continut de substante periculoase
02 01 01	Namoluri de la spalare si curatare
02 02 04	Namoluri de la epurarea efluentilor proprii
02 03 01	Namoluri de la spalare, curatare, decojire, centrifugare separare
02 03 03	Deseuri de la extractia cu solventi
02 03 05	Namoluri de la epurarea efluentilor proprii
02 05 01	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii
02 05 02	Namoluri de la epurarea efluentilor proprii





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

<b>Cod deseuri</b>	<b>Denumirea deseului</b>
02 07 03	Deseuri de la tratamente chimice
02 07 99	Alte deseuri nespecificate
03 03 02	Namoluri de leșie verde (de la recuperarea soluțiilor de fierbere)
05 01 16	Deseuri cu conținut de sulf de la desulfurarea petrolului
05 01 17	Bitum
05 06 04	Deseuri de la coloanele de racire
05 07 02	Deseuri cu conținut de sulf
06 10 01	Nisipuri de la paturile fluidizate
10 01 25	Deseuri de la depozitarea combustibilului și de la pregătirea carbunelui de ardere pentru instalațiile termice
10 01 26	Deseuri de la epurarea apelor de racire
10 02 01	Deseuri de la procesarea zgurii
10 02 02	Zgura neprocesată





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

Cod deseuri	Denumirea deseului
10 02 15	Alte namoluri si turte de filtrare
10 07 03	Deseuri solide de la epurarea gazelor
10 09 03	Zgura de topitorie
10 12 01	Deseuri de la prepararea amestecurilor anterior procesarii termice
16 07 08*	Deseuri cu continut de titei
16 07 09*	Deseuri continand alte substante periculoase
19 12 10 *	Deseuri combustibil (rebuturi de derivati de combustibil)
19 09 02	Namoluri de la limpezirea apei
19 13 02	Deseuri solide de la remedierea solului, altele decat cele specificate la 19 13 02
19 13 06	Namoluri de la remedierea apelor subterane, altele decat cele specificate la 19 13 05

Societatea desfasoara si activitatea de operatiuni de transvazare deseuri periculoase/nepericuloase fara depozitare pe amplasament , din vagoane CF in cisterne auto pentru diversi terti (conform contractelor incheiate ) la rampa de descarcare cale ferata inchiriata de la SC Rafinaria Astra SA din zona aferenta amplasamentului. La rampa de descarcare CF, vagoanele se descarca prin intermediul unui colector DN 200, prevazut cu guri de descarcare DN 100 formate din robinet si furtun de cuplare cu vagonul. La capatul dinspre vagon , furtunul de cuplare are montat un robinet care se inchide in momentul in care s-a golit cisterna CF, dupa care se decupleaza de la stultul





## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

wagonului si se aseaza intr-un recipient prevenind astfel scurgerea de produse petroliere.

Tot fluxul tehnologic se desfasoara in circuit inchis.

In cazul in care deseurile vehiculate au o viscozitate si un punct de congelare ridicat (pe perioada rece) se va pune in functiune cazanul de abur care ridica temperatura deseurilor pentru efectuarea operatiunii de transvazare din vagoane CF in cisterne auto

5. Produsele si subprodusele obtinute (cantitati, destinatie)- nu este cazul

6. Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizati : cazan abur tip ABA 4X5 cu capacitatea de 4t abur/ora si va functiona pe combustibil pentru focare industriale

7. Alte date specifice activitatii- nu este cazul

8. Programul de funcționare: 8h/zi; 6zile/saptamana

### II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

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

-pentru aer-cos evacuare gaze arse la cazanul de incalzire cu H=7m

-pentru sol : platforme betonate pentru prevenirea infiltrarii in sol a scurgerilor accidentale, iar cuvele de retentie sunt racordate la canalizarea industrială a Rafinării

Astra

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului : igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului:

-igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului.

-supravegherea permanentă a activității desfășurate ;

-controlarea în permanentă a traseului pe conductele de transport pentru verificarea integrității acestora și prevenirea pierderilor de combustibili lichizi.







## Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

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

- nivelul de zgomot maxim admisibil, se va încadra în limitele admise prin STAS 10009/1988.

- emisiile în atmosferă se vor încadra în limitele admisibile prevăzute de Ord. 462/1993 al M.A.P.P.M :  $\text{NO}_x$ -450mg/Nmc ,  $\text{SO}_x$  - 1700mg/Nmc, CO-170 mg/Nmc, Pulberi totale-50mg/Nmc.

- imisiile se vor încadra în limitele admise prevăzute în STAS 12574/87;

- limitele maxime admise privind indicatorii de calitate a solului se vor încadra în Ord. 756/1997 al MAPPM (praguri de alertă și praguri de intervenție)

### III Monitorizarea mediului

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

- **anual analize emisii la cazanul de abur (la funcționare) la indicatorii :**

Indicator	Valoare maxima in conf. cu Ord 462/1993
NO <sub>x</sub>	450mg/mc
SO <sub>x</sub>	1700mg/mc
CO	170mg/mc
Pulberi totale	50mg/mc

- **semestrial imisii în perioadele de funcționare la indicatorii:**

Indicator	Perioada de mediere	Valoare Limita
-----------	---------------------	----------------





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

Indicator	Perioada de mediere	Valoare Limita
Fenol	Valoare medie de scurta durata (30min)	0,1mg/mc
H <sub>2</sub> S	Valoare medie de scurta durata (30min)	0,015mg/mc
Pulberi	Valoare medie de scurta durata (30min)	0,5mg/mc
Aldehilda formica	Valoare medie de scurta durata (30min)	0,3mg/mc
Benzen	Valoare medie de scurta durata (30min)	1,5mg/mc

Masurarile vor fi realizate la limita amplasamentului, pe directia predominanta a vantului la momentul masurarii, in conditii de functionare continua ,la capacitate nominala, precum si in momentul activitatii discontinue (transvazare produse).

**-anual se va determina nivelul de zgomot (se vor efectua 2 masurari)**  
, la limita amplasamentului

**-anual se vor preleva si analiza probe sol din zona transvazare deseuri la indicatorul :**

Element/poluant	Valori normale mg/kg subst. s.u.	Praguri de alerta mg/kg subst. usc.		Praguri de interventie mg/kg subst. usc.	
		folosinta mai puțin sensibilă	folosinta sensibilă	folosinta mai puțin sensibilă	folosinta sensibilă
Total hidrocarburi din petrol	< 100	1000	200	2000	500

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

**-lunar, evidenta deseurilor colectate, conform modelului atasat;**

**-anual, evidenta deseurilor generate din activitate;**





**Agenția pentru Protecția Mediului Prahova**

-semestrial, evidenta uleiurilor uzate colectate, pe coduri de deseuri, conform HG 235/2007;

-anual analize emisii la cazanul de abur

-semestrial imisii in perioadele de functionare

-anual se va determina nivelul de zgomot

-anual analiza sol

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

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

2.Deșeurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): deseuri periculoase fara depozitare pe amplasament conform contractelor incheiate cu diferite societati generatoare.

3.Deseuri stocate temporar (tipuri,compozitie,cantitati, mod de stocare): nu este cazul

4.Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati): nu este cazul

5.Modul de transport al deșeurilor si masuri pentru protectia mediului:conform HG nr.1061/2008 ;

6.Monitorizarea gestiunii deșeurilor: evidenta lunara a deșeurilor colectate , anual evidenta deșeurilor generate, semestrial evidenta uleiurilor uzate

7.Ambalaje folosite și rezultate-tipuri si cantitati :nu este cazul

DIRECTOR EXECUTIV ,

Florin Diaconu

ȘEF SERVICIU A.A.A,

Luminita Mistodie

Intocmit ,

Coman Cristina



