



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr. 55 din 09.07.2021

Ca urmare a cererii adresate de **SC MIRA - COM SRL**, cu sediul în mun.Dorohoi, str.Sf.Ioan Romanul nr.82, jud.Botosani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 953 din 26.01.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Padurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SC MIRA – COM SRL Dorohoi**, din municipiul Dorohoi, str.Sf.Ioan Romanul nr.82, jud.Botosani, care prevede functionarea obiectivului: **STATIE PECO, SKID GPL SI SPATIU COMERCIAL**, situat în mun.Dorohoi, str.Stefan cel Mare nr. 66-68, jud.Botosani, în scopul desfasurarii activitatii de comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule cod CAEN 5050 - rev.1; cod CAEN 4730 - rev.2.

*Prin activitatea desfasurata obiectivul intra sub incidenta Directivei Consiliului nr. 94/63/CE privind controlul emisiilor de compusi organici volatili (COV) rezultati din depozitarea benzinei si distributia sa de la terminale la statiile service, transpusa prin Hotararea nr. 893/2005 pentru modificarea si completarea Hotararii Guvernului nr. 568/2001 privind stabilirea cerintelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compusi organici volatili rezultati din depozitarea, incarcarea, descarcarea si distributia benzinei la terminale si la statiile de benzina.*

Documentatia contine: cererea, fisa de prezentare si declaratie elaborata de beneficiar, dovada ca s-a facut publica intentia de obtinere a autorizatiei de mediu si urmatoarele acte de emise de alte autoritati:

1. Contract de vanzare – cumparare autentificat cu nr. 709 din 2016 de catre Biroul Notarilor Puiblici Asciati teodorescu Dorina – Pricop Luiza
2. Act de dezmembrare, autentificat cu nr., 672 din 2010 de catre Biroul Notarului Public Ioan I. Amariei
3. Contract nr. 02.02.1.00037 din 01.10.2010 de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si/sau de canalizare, incheiat cu SC NOVA APASERV SA Botosani
4. Certificat de inspectie tehnica COV nr.302 din 27.11.2020 privind respectarea cerintelor tehnice in exploatare in scopul limitarii emisiilor de compusi organici volatili rezultati la descarcarea, depozitarea si alimentarea autovehiculelor cu benzina, in statiile de benzina, emis de SC COV-INSPECT SRL Constanta;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

5. Autorizația de gospodărire a apelor nr. 32 din 14.08.2018, emisă de către Administrația Națională „Apele Române”, Sistemul de Gospodărire a Apelor Botoșani
6. Contract de prestări servicii nr.968/11.05.2012 încheiat cu SC ECO NETWORK SRL Iasi;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- 1. Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu. (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).**
- 2. Sa actualizeze Certificatul de inspectie tehnica COV in exploatare, inainte de expirarea acestuia si sa prezinte la APM Botosani dovada actualizarii; in caz contrar autorizația de mediu isi pierde valabilitatea.**
- 3. Titularul activității are obligația să notifice APM 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.**
- 4. Titularul activității are obligația să notifice APM 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.**
- 5. Titularul activității are obligația să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizației de mediu.**
- 6. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.**
- 7. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**
- 8. Sa se respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.**
- 9. Sa asigure verificarea și funcționarea în parametri optimi a instalațiilor de recuperare compuși organici volatili, montate la descărcarea benzinei în rezervorul de stocare a combustibililor și la pompele de alimentare.**
- 10. Se vor respecta prevederile Legii nr. 264 din 20 decembrie 2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.**
- 11. Sa efectueze periodic verificari pentru funcționarea în condiții de siguranță a rezervorului de depozitare carburanți, astfel încât să se elimine posibilitatea poluării solului și a apei subterane din zona adiacentă acestora.**
- 12. Sa efectueze curățarea rezervoarelor pentru stocarea carburanților numai cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

13. Sa asigure alimentarea cu benzina a statiei de distributie carburanti numai cu cisterne auto care sa indeplineasca conditiile tehnice impuse de prevederile Legii nr. 264 din 20 decembrie 2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.

15. Sa se aprovizioneze numai cu produse petroliere cu un continut de sulf si plumb care sa respecte conditiile de introducere pe piata prevazute prin Hotărâre nr. 928 din 12/09/2012 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei și de introducere a unui mecanism de monitorizare și reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră, cu modificarile si completarile ulterioare.

16. Sa intretina sistemul de colectare - epurare ape uzate prin curatarea periodica a decantorului si separatorului de produse petroliere, precum si a rigolelor de colectare ape pluviale ce spala amplasamentul.

17. Beneficiarul autorizatiei de mediu are obligatia de a anunta imediat APM Botosani in caz de poluari accidentale sau accident tehnic.

18. Beneficiarul autorizatiei de mediu are obligatia de a anunta imediat APM Botosani in caz de poluari accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din Cap. II:

- Sectiunea 1 – Actiuni preventive referitoare la obligatia informarii de catre operator a amenintarilor iminente cu un prejudiciu asupra mediului;

- Sectiunea a 2-a – Actiuni reparatorii, referitoare la obligatiile operatorului de luare a masurilor reparatorii necesare in cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. .

19. Sa inainteze anual la APM Botosani calculul emisiilor totale anuale de compusi organici volatili rezultate in cursul operatiunilor de incarcare/descarcare a benzinei din containere mobile si a cantitatilor de benzina tranzitata, pana la data de **31 ianuarie** a anului urmator.

20. Sa respecte prevederile Legii nr. 74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.

21. Sa respecte instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii, prevazute in fisele tehnice de securitate, pentru produsele chimice periculoase utilizate.

22. Sa mentina, in incinta obiectivului, in permanenta stocul necesar de material absorbant, pentru absorbtia eventualelor pierderi de produse petroliere.

23. Sa execute periodic verificarile si reglarile ISCIR necesare, inclusiv a sistemului de detectare a concentratiei GPL la instalatia SKID, pentru prevenirea avariilor care pot fi urmate de incendii si explozii.

24. Este interzisa blocarea cu vegetatie sau alte obstacole zona de stocare si distributie GPL.

25. Sa respecte prevederile HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, referitor la obligatiile statiilor de distributie carburanti care comercializeaza uleiuri de motor si uleiuri de transmisie.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## **Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

26. Este obligatorie monitorizarea indicatorilor de la cap.III al autorizației de mediu și informarea APM Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați.

27. Sa monitorizeze calitatea apelor subterane din foraj, conform prevederilor autorizației de mediu.

28. Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României, pentru asigurarea trasabilității deșeurilor de la locul de generare la destinația finală. Copiile după formularele de transport (anexa 2) ale deșeurilor periculoase vor fi înaintate la APM Botoșani

29. Este interzisă predarea uleiurilor uzate colectate către societăți neautorizate în colectare și valorificarea acestora.

30. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producător fișele tehnice de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului 453/2010 de modificare a anexei II a Regulamentului 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 (REACH).

31. Personalul de exploatare 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.

32. Sa adopte măsuri obligatorii cu privire la întreținerea și înfrumusețarea, după caz, a clădirilor, curții și împrejurimii acestora, a spațiilor verzi din curte și dintre clădiri, a arborilor și arbuștilor decorativi.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE 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.
- Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);
- H.G. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate,
- Legea nr. 74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate
- Legea nr. 264 din 20 decembrie 2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.16, alin. 2<sup>1</sup> din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.)**

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007**

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

### **I. Activitatea autorizata:**

comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule cod CAEN 5050 - rev.1; cod CAEN 4730 - rev.2, desfasurata de **SC MIRA – COM SRL** Dorohoi, prin obiectivul **STATIE PECO, SKID GPL SI SPATIU COMERCIAL**, situat in mun.Dorohoi, str.Stefan cel Mare nr. 66-68, jud.Botosani.

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

Suprafata totala a obiectivului este de 1437 mp din care suprafata construita de 1291 mp.

Pentru desfasurarea activitatii, societatea dispune de urmatoarele constructii:

- platforme carosabile, accese
- statie mobila distributie carburanti
- spatiu comercial si administrativ

Statia de distributie carburanti cuprinde:

- Rezervor bicompartimentat (1 compartiment de 16,33 mc pentru benzina si un compartiment de 21,20 mc pentru motorina), cu pereti dubli, amplasat intr-un container. Capacitatea utila de depozitare este de 37,53 mc. Rezervorul este izolat cu manta si este supravegheat pentru scurgeri prin vacuum. Containerul este izolat termic pentru mentinerea fluiditatii carburantilor iar in perioada rece este incalzit cu o centrala electrica. Transferul carburantilor din cisterna in comp[artimentele rezervorului se realizeaza cu o pompa de transfer. Gurile de descarcare ale produselor petroliere sunt prevazute cu cuplaje rapide si capace etanse. Gura de recuperare a vaporilor de benzinaeste prevazura cu uplaj rapid si dispozitiv de inchidere automata si capac etans. Dispozitivul de aerisire a compartimentului de benzina este dotat cu supapa de retinere a vaporilor de benzina si opritor de flacari. Elementele componente ale statiei destinate descarcarii si depozitarii benzinei, constituita dintr-un compartiment cu o capacitate de 16,33 mc, cu pereti dubli, gura de descarcare, pompa de livrare cu recuperare vapori si blocul gurilor de aerisiresunt dotate cu echipamente si dispozitive adecvate, in scopul limitarii emisiilor de compusi organici volatili rezultati la descarcarea, depozitarea si alimentarea autovehiculelor. Pentru



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

distributia benzinei si motorinei se utilizeaza un distribuitor multiproduș, avand un pistol de distributie a benzinei dotat cu sistem activ de recuperare a vaporilor

- Skid GPL copus din: rezervor pentru stocare GPL, suprateran cu o capacitate de 5000 l, echipat cu racorduri, aparatura de masura, control si armatura de siguranta, pompa alimentare GPL, electrocompresor si buton oprire.

Aprovizionarea cu carburanti se realizeaza cu mijloace de transport specializate.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite** – mod de ambalare, de depozitare, cantitati: pe amplasament nu se desfasoara activitati de productie

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

**3.1. Alimentarea cu apa se realizeaza din:**

- put sapat, echipat cu pompa submersibila, situat in incinta unitatii, in vecinatatea statie de distributi carburanti.

- rețeaua de alimentare cu apa a mun. Dorohoi, prin intermediul unui bransament executat la limita de proprietate

Apa este utilizata in scop potabil si igienico-sanitar, tehnologic – la igienizarea peronului pompelor si a celorlalte suprafete din incinta

Modul de folosire a apei: instalatii sanitare, pentru consum igienico-sanitar al personalului, igienizare incinte si platforme si pentru spalatoria auto. Debitul zilnic de apa utilizata este de 0,18 mc din rețeaua de distributie si .debit zilnic de 0,18 mc/zi din sursa subterana.

**3.2. Apele uzate menajere** provenite de la grupurile sanitare sunt evacuate in rețeaua de canalizare municipala.

**3.3. Apele pluviale potential impurificate** provenite din zona peronului pompelor si a gurilor de descarcare a carburantilor precum si apele uzate provenite de la spalarea acestor zone sunt colectate prin intermediul unei rigole betonate prevazuta cu gratar din fonta si apoi preepurate printr-un separator de hidrocarburi cu doua camere, ambele prevazute cu capace metalice si filtru coalescent, de tip SWOK. Dupa preepurare, apele uzate tehnologice sunt dirijate, impreuna cu apele uzate menajere, in rețeaua de canalizare municipala.

Apele pluviale conventional curate provenite de pe platformele betonate (altele decat cele din jurul peronului pompelor si a gurilor de descarcare) si cele de pe acoperisul statiei sunt dirijate catre rigola stradala..

**3.4. Energia electrica** se utilizeaza la iluminat si functionarea utilajelor din statie si este preluata prin racord la rețeaua din zona.

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

Activitatile desfasurate pe amplasament :

- depozitarea si livrarea carburantilor si uleiurilor auto catre beneficiari;  
- depozitarea si livrarea produselor complementare (piese si accesorii auto, cosmetice auto si umane, alimentare, etc.).

Fluxul tehnologic al statiei consta in:

- receptionarea produselor petroliere aprovizionate cu autocisternele;  
- descarcarea autocisternelor se face gravitacional prin contorizarea cantitatii incarcate in rezervor.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Se cupleaza cele doua furtunuri ale cisternei, primul la gura de recuperare a vaporilor si apoi la gura de descarcare; gura de vaporii se deschide automat dupa fixarea furtunului, aceasta fiind prevazuta cu o valva speciala.

Prin conducta de vaporii racordata la cisterna, vaporii existenti in rezervor sunt impinsi de lichid in spatiul liber ramas gol din cisterna dupa descarcarea acesteia. Valva prevazuta pe colectorul coductelor de aerisire a rezervoarelor impiedica evacuarea in atmosfera a vaporilor din rezervor.

Aspirarea carburantilor din rezervoare cu ajutorul pompelor si livrarea lor in rezervoarele autovehiculelor;

Pompele de livrare a produselor petroliere sunt prevazute cu compresor de gaze cu turatie variabila. Turatia compresorului este reglata automat in functie de debitul de livrare al pompei, asigurand un debit de aspiratie gaze egal cu debitul de alimentare al autovehiculului.

Descarcarea cisternei cu GPL, se face prin stationarea la 7,0 m, fata de instalatia SKID, orientata cu fata spre iesire. Dupa cuplarea furtunelor flexibile se deschide ventilul pe faza lichida de la recipientul autocisternei si se porneste pompa, in prima faza incarcandu-se cca. 100 l GPL, dupa care se opreste pompa. Manevra are scopul de a verifica etansietatea sistemului de alimentare si a SKID-ului, precum si functionarea aparaturii de masura si control de pe recipient, respectiv de pe cisterna. In situatia in care nu se sesizeaza scapari de GPL, operatia de incarcare cu GPL, a recipientului continua, repornindu-se pompa. Incarcarea este terminata la indicarea nivelului de 80 % din capacitatea recipientului de stocare a GPL.

**5. Produsele si subprodusele obtinute – cantitati, destinatie :**

- din activitatea desfasurata in cadrul statiei nu rezulta produse si subproduse

**6. Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie:** Statia de distributie carburanti are in dotare o centrala electrica, pentru incalzirea spatiului administrativ si a spatiului comercial..

**7. Alte date specifice activitatii :**

Pe amplasament se desfasoara urmatoarele activitati care nu fac obiectul procedurii de autorizare:

- comert cu piese si accesorii pentru autovehicule si produse cosmetice auto cod CAEN 5030 – rev.1, cod CAEN rev.2 - 4532;

**8. Programul de functionare :** 24 ore/zi, 7 zile/saptamina, 365 zile/an.

## II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului

**1. Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu din dotare ( pe factori de mediu):**

1.1. Apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare sunt evacuate in reseaua de canalizare municipala.

1.2. Apele pluviale potential impurificate provenite din zona peronului pompelor si a gurilor de descarcare a carburantilor precum si apele uzate provenite de la spalarea acestor zone sunt colectate prin intermediul unei rigole betonate prevazuta cu gratar din fonta si apoi preepurate printr-un separator de hidrocarburi cu doua camere, ambele prevazute cu capace metalice si filtru coalescent, de tip SWOK. Dupa preepurare, apele



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

uzate tehnologice sunt dirijate, împreună cu apele uzate menajere, în rețeaua de canalizare municipală.

1.3. La gura de încărcare a rezervorului este montat un sistem de conducte pentru colectarea și recuperarea vaporilor de compuși organici volatili (COV) și returnarea acestora în interiorul autocisternelor care realizează descărcarea benzinelor în rezervoare.

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

2.1. Gurile de descărcare a carburanților sunt prevăzute cu un dispozitiv pentru cuplarea la cisternă și la instalația de recuperare a compuşilor organici volatili.

Rezervoarele de depozitare produse petroliere sunt prevăzute cu conducte de aerisire dotate la partea superioară cu valvă de respirație și dispozitiv de oprire a flăcărilor.

2.2. Pentru urmărirea calității apelor subterane este executat un foraj de observație pe amplasamentul stației.

2.3. Stația de distribuție carburanți are în dotare, pentru eliminarea eventualelor pierderi accidentale, materiale absorbante biodegradabile și stingătoare cu spumă chimică și cu pulbere pentru eventuale incendii.

2.4. Colectarea uleiului uzat, a slamului cu conținut de produs petrolier provenit de la curățarea rezervoarelor și a rezidului petrolier rezultat de la curățarea separatorului se realizează în recipiente metalice, amplasate pe platforma betonată într-un spațiu acoperit.

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

3.1. Apele uzate menajere vidanțate vor îndeplini condițiile de calitate prevăzute prin Normativul NTPA – 002/2005 modificată și completată cu HG 352/2005.

3.2. Apele pluviale preepurate prin separatorul de hidrocarburi vor respecta condițiile impuse de NTPA 001/2002 – HG 188/2002, modificată și completată prin HG 352/2005.

3.3. Emisiile totale anuale de compuși organici volatili în cursul operațiunii de încărcare a benzinei în instalațiile de depozitare nu vor depăși valoarea de referință de 0,01 % în greutate din cantitatea totală anuală de benzină tranzită, conform Legii nr. 264 din 20 decembrie 2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină, art. 6 alin. (1).

### III. Monitorizarea mediului

#### 1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

1.1. Monitorizarea calității apei freatice din forajul de observație pentru indicatorul: substanțe extractibile

**Frecvența : anual**

1.2. La evacuarea apelor tehnologice și pluviale potențial impurificate cu produse petroliere, evacuate în țigola strădală se vor efectua determinări ale concentrațiilor pentru indicatorul substanțe extractibile.

**Frecvența analizelor : anual**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

1.3. Calculul emisiilor totale anuale de compusi organici volatili rezultate în cursul operațiunilor de încărcare/descărcare a benzinei din containere mobile.

**Frecvența : anual, până la data de 31 ianuarie**

**2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.**

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

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

- deșeurile municipale în amestec (cod 20.03.01) - cca 1 mc/lună
- ambalaje (carton, hartie, flacoane PET) - cca 0,2 mc/lună, provenite de la produsele alimentare și nealimentare preambalate comercializate în spațiul comercial al stației;
- slam cu conținut de produs petrolier (cod 13 07 01\*, 13 07 02\*): slam benzina și slam motorina, rezultat de la curățarea rezervoarelor (o dată la cinci ani);
- namol rezultat de la curățarea separatorului de produse petroliere (cod 13 05 02\*) - curățarea se efectuează o dată la șase luni

#### **2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):**

- uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere, colectate cu titlu gratuit de la clienți (cod , 13 02 04\*, 13 02 05\*, 13 02 06\*, 13 02 07\*, 13 02 07\*, 13 02 08\*).

#### **3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

- deșeurile municipale în amestec și ambalajele provenite din activitatea personalului și din activitățile comerciale se colectează în puștele, amplasate în loc special amenajat, pe platforma de beton;
- slamul cu conținut de produs petrolier și reziduul petrolier rezultat de la curățarea separatorului și a rezervoarelor sunt stocate temporar în butoaie metalice.
- namolul rezultat de la curățarea decantoarelor este stocat temporar în saci de polietilenă.

**Deșeurile generate pot fi stocate temporar, în spații special amenajate, astfel:**

- maxim 3 ani dacă destinația deșeurilor este valorificarea sau tratarea;
- maxim 1 an dacă destinația deșeurilor este eliminarea.

#### **4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):**

- slamul rezultat în urma operațiilor de curățare a separatorului și a rezervorului de produse petroliere este valorificat/eliminat prin unități specializate pentru recuperarea produselor petroliere.

#### **5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:**

- deșeurile municipale în amestec sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului de salubritate la un depozit de deșeurii autorizat în vederea eliminării
- ambalajele de hârtie și carton, de mase plastice și cele metalice sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului de salubritate la un depozit de deșeurii autorizat în vederea valorificării
- șlamul cu conținut de produs petrolier și reziduul petrolier rezultat de la curățarea separatorului sunt transportate de către firme autorizate în vederea eliminării

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

- pe amplasament nu se efectuează eliminări de deșeurii

#### **7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

-se va ține evidența deșeurilor generate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, pe tipuri de deșeuri, operațiuni de valorificare și/sau eliminare, societăți autorizate pentru preluare.

Evidența gestiunii deșeurilor se va raporta anual, la APM Botoșani.

### **8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:**

– în activitatea desfășurată nu sunt folosite ambalaje pentru comercializarea produselor petroliere;

– ambalaje rezultate : carton, hartie, flacoane PET – cca 0,2 mc/lună

### **9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate)**

– ambalajele rezultate sunt valorificate prin unități specializate .

### **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

#### **1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categoriile, cantități):**

Produsele petroliere comercializate (benzina, motorina) în cadrul stației de distribuție carburanți sunt preparate chimice periculoase obținute prin prelucrarea primară și/sau secundară a titeiului ca amestecuri lichide din următoarele clase de hidrocarburi: alcani, cicloalcani, arome și olefine.

#### **2. Modul de gospodărire:**

– ambalare: -

– transport: aprovizionarea se realizează de unitățile distribuitoare

– depozitare: -

– folosire/comercializare : carburanții sunt utilizați pentru comercializare.

#### **3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: -**

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

Rezervoarele sunt dotate cu sisteme automate de măsurare și transmitere la distanță a nivelului de carburant și cu următoarele echipamente : flanșă de cuplare a conductelor pe capace, gură de vizitare, stuț pentru încărcare, stuț pentru tragere, stuț de măsură, stuț de aerisire comună a compartimentelor de benzină prevăzută cu opritor de flăcări, cu supape de respirație. Între pereții mantalei se află etil-glicol și senzori cuplați la un sistem automat care detectează și avertizează eventualele scurgeri de combustibil.

Rezervoarele destinate stocării motorinei sunt prevăzute cu un opritor de flăcări. Rezervoarele destinate stocării benzinei sunt dotate cu o supapă de respirație cu opritor de flăcări pentru aerisirea rezervoarelor.

Rezervorul cu GPL, cu capacitatea de 5000 litri, este amplasat pe o platformă betonată în incinta stației de distribuție carburanți.

#### **5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul**

- se va efectua raportarea anuală la APM Botoșani a cantităților de ulei uzat colectat și a cantităților de uleiuri comercializate, conform HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto:office@apmbt.anpm.ro); Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- se va tine evidenta substantelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc (folosite la spalatoria auto), prezentand situația anual la APM Botoșani.

**VI. Programul de conformare** – masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor : -

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

| Nr. Crt. | Denumire raport  | Frecvență de raportare | Perioada depunerii raportului    | Acces aplicații SIM   |
|----------|--|------------------------|----------------------------------|---|
| 1        | Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.   | anual                  | 1 februarie - 15 iunie           | Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii. |
| 2        | Deșeurii provenite din uleiuri: Chestionar 3.2: Stații distribuție care au colectat  | anual                  | 1 februarie - 31 mai             | Chestionar 3.2: Stații distribuție care au colectat             |
| 3        | Raport de încercare pentru calitatea apei freatice din forajul de observație, pentru indicatorul substanțe extractibile  | anual                  | până la solicitarea vizei anuale |   |
| 4        | Calculul emisiilor totale anuale de compusi organici volatili rezultate în cursul operațiilor de încărcare/descărcare a benzinei din containere mobile                           | anual                  | pana la data de 31 ianuarie      |   |
| 5        | Raport de încercare pentru apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere preepurate rezultate de la spălarea zonei pompelor de alimentare și a gurii de descărcare | anual                  | până la solicitarea vizei anuale |   |

Prezenta autorizație de mediu conține 11 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC

ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
cons. Danjela Mihalache

Întocmit  
cons. Camelia Buzuleac



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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

C

C