



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 27 din 10.07.2018

Titularul activității: SC CRISTAL SRL

Adresa: Str. Unirii, Nr. 12, Botoșani, Judetul Botoșani

Punct de lucru: STATIE DISTRIBUTIE CARBURANTI ȘI SKID GPL

Locația activității: loc. Lunca, com. Lunca Judetul Botoșani

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
4730	Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule în magazine specializate	256	5050	Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule		

Emisă de: APM Botoșani

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 10.07.2018

Data expirării: 10.07.2023

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC CRISTAL SRL, cu punctul de lucru din Str. fara str., Nr. f.n., Lunca judetul Botoșani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 1792/20.02.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza H.G. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC CRISTAL SRL, cu punctul de lucru din localitatea Lunca, comuna Lunca, judetul Botoșani,

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație elaborată de titular,
- dovada achitării tarifului,
- dovada că s-a făcut publică intenția de revizuire a autorizației de mediu
- proces verbal de verificare a amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat constatator nr.28539 din 27.07.2017 emis de ORC de pe langa Tribunalul Botosani
2. Autorizație de construire nr. 8 din 17.07.2017 emisa de Primaria comunei Lunca
3. Proces verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr.37 din 01.09.2018 incheiat cu SC ELEGANT GLOB SRL Botosani
4. Act aditional la contractul de asociere in participatiune din 31.12.2011 incheiat in 02.10.2017 cu SC SIMI IMPEX SRL Dorohoi
5. Autorizație de gospodărire a apelor nr. 02 din 23.10.2017 emisa de ANAR – ABA Prut Barlad Iasi
6. Accept pentru vidanjare nr. 242165 din 16.10.2017 emis de SC NOVA APASERV SA Botosani
7. Certificat de inspectie tehnica COV nr. 198 din 07.07.2017 emis de SC COV-INSPECT SRL Constanta
8. Fise cu date de securitate pentru produsele petroliere (motorina, benzina, GPL)

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Sa actualizeze Certificatul de inspectie tehnica COV in exploatare si sa prezinte la A.P.M. Botosani o copie a acestuia.
2. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani 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.
3. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani 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.
4. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

5. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.

6. Sa respecte prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României, pentru asigurarea trasabilității deșeurilor de la locul de generare la destinația finală. Predarea deșeurilor către o societate autorizată se face prin completarea formularelor din anexele 1, 2 sau 3, după cum sunt deșeurile (periculoase sau nepericuloase).

7. Se va solicita revizuirea autorizației de mediu ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii acesteia.

8. Se vor respecta regulamentele de operare a instalațiilor și instrucțiunile de lucru, care trebuie să cuprindă măsuri de prevenire a accidentelor, de protecție a muncii și de protecție a mediului în următoarele situații:

- punere în funcțiune
- operare
- oprire planificată sau accidentală
- întreținere

9. Se vor asigura de către titularul activității mijloacele corespunzătoare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora.

10. Se vor asigura condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri și mediul inconjurător.

11. Se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de explozie, incendii, poluare accidentală a apelor, aerului și solului.

12. Să efectueze periodic verificări pentru funcționarea în condiții de siguranță a rezervoarelor de depozitare carburanți, astfel încât să se elimine posibilitatea poluării solului și a apei subterane din zona adiacentă acestora.

13. Să efectueze curățarea rezervoarelor pentru stocarea carburanților numai cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

14. Să asigure permanent supravegherea, întreținerea și exploatarea sistemului de distribuție a carburanților în conformitate cu instrucțiunile specifice și să respecte măsurile PSI în vederea evitării unor accidente cu impact asupra factorilor de mediu.

15. Să întretină sistemul de colectare - epurare ape pluviale prin curățarea periodică a separatorului de produse petroliere.

16. Beneficiarul autorizației de mediu are obligația de a anunța imediat APM Botoșani în caz de poluări accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din Cap. II:

- Secțiunea 1 – Acțiuni preventive referitoare la obligația informării de către operator a amenințării iminente cu un prejudiciu asupra mediului;

- Secțiunea a 2-a – Acțiuni reparatorii, referitoare la obligațiile operatorului de luare a măsurilor reparatorii necesare în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului.

17. Să înainteze anual la APM Botoșani calculul emisiilor totale anuale de compuși organici volatili rezultate în cursul operațiunilor de descărcare a benzinei din containere mobile și a cantităților de benzină tranzitată, până la data de **31 martie** a anului următor.

18. Să respecte prevederile HG nr. 1408/2007, referitor la investigarea și evaluarea poluării solului și a subsolului și a HG nr. 1403/2007 referitor la obligativitatea titularului activității de refacere zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

19. Sa respecte instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii, prevazute in fisele tehnice de securitate, pentru produsele chimice periculoase utilizate.
20. Sa mentina, in incinta obiectivului, in permanenta stocul necesar de material absorbant, pentru absorbtia eventualelor pierderi de produse petroliere.
21. Sa respecte prevederile HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, referitor la obligatiile statiilor de distributie carburanti care comercializeaza uleiuri de motor si uleiuri de transmisie.
22. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producator fisele tehnice de securitate intocmite in conformitate cu prevederile Regulamentului 453/2010 de modificare a anexei II a Regulamentului 1907/2006 (CE) al Parlamentului European si al Consiliului din 18 decembrie 2006 (REACH).
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.

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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- OUG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG 352/2005 privind modificarea și completarea HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Hotărâre nr. 568 din 14 iunie 2001 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărâre nr. 928 din 12 septembrie 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.
- OUG nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

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

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

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

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
4730	Comert cu amanuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate	0,00	

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

Suprafata totala a statiei de distributie carburanti este de 900 mp si este alcatuita din urmatoarele parti componente:

- pavilion comercial
- platforme betonate

Utilaje si instalatii din cadrul statiei de distributie carburanti:

- distribuitor multiprodus cu cate doua pistoale de distributie pe fiecare parte, cu posibilitatea de folosire simultana din ambele parti a fiecarei pompe (fiecare pompa este echipata cu sistem de recuperare a vaporilor de benzina). Un dispozitiv special montat in pistolul de alimentare permite inchiderea automata a livrarii in caz de umplere a rezervorului autovehiculului, evitandu-se astfel deversarile de combustibil si patrunderea lichidului in compresor.

- Depozit produse petroliere format dintr-un rezervor cilindric orizontal, cu pereti simpli, bicompartimentat, 1x10 mc pentru benzina si 1x20 mc pentru motorina, amplasat in cuva betonata, dotat cu instalatie de retinere COV. Vaporii de benzina dezlocuiti in procesul de descarcarea benzinei in rezervorsunt returnati in containerul mobil din care se descarca benzina.

- camin pentru gura de descarcare si recuperare vaporii – constructia caminului este din metal cu protectie antiscanteie. Gurile de descarcare a carburanților sunt prevazute cu dispozitiv pentru cuplarea la cisterna si la instalatia de recuperare vaporii.

- sistem de recuperare compusi organici volatili (COV), montata la gura de descarcare a benzinelor in rezervorul de stocare carburanti si sistem de recuperare a vaporilor de benzina pentru pistoalele de distributie;

- un dispozitiv special montat la pistolul de alimentare ce permite inchiderea automata in caz de umplere a rezervorului autovehiculului, evitandu-se deversarile si patrunderea lichidului in compresor;

- separator de produse petroliere polietilena dotat cu filtru coalescent, tip Staroil Plus 5500, cu un debit de 9,6 l/s pentru apele pluviale provenite din zona pompelor de combustibil si a gurii de descarcare a cisternelor, precum si apele uzate tehnologice rezultate de la igienizarea acestor platforme posibil incarcate cu hidrocarburi sunt colectate;

- un foraj de observatie a calitatii apelor subterane.

- *Skid GPL*- o instalatie monobloc care cuprinde urmatoarele :

- rezervor suprateran cu o capacitate de 5000 l

- pompa centrifuga care asigura vehicularea GPL in faza lichida de la recipient la pompa de distributie GPL. Pompa de distributie GPL este echipata cu un furtun flexibil, pistol

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

de alimentare, ventile, armaturi, aparatura de masura, indicare si control, afisare si inregistrare electronica

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

In cadrul obiectivului nu se desfasoara activitati de productie.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	alimentarea cu apa se realizeaza dintr-un put forat si este folosita in scop potabil	5,00	Metri cubi/luna
Canalizare	evacuarea apelor uzate uzate menajere se realizeaza intr-un bazin betonat vidanjabil cu un volum de 25,5 mc	5,00	Metri cubi/luna
Energie	alimentare cu energie se realizeaza din rețeaua de distributie a enegiei din zona	0,00	

- apele pluviale provenite din zona pompelor de combustibil si a guri de descarcare a cisternelor, precum si apele uzate tehnologice rezultate de la igienizarea acestor platforme posibil incarcate cu hidrocarburi sunt colectate prin rigole si dirijate prin intermediul unei retele de canalizare executata din catre un separator de produse petroliere dotat cu filtru coalescent, tip Staroil Plus 5500, cu un debit de 9,6 l/s. Dupa trecerea prin separator apele uzate sunt evacuate in rigola stradala.

- apele pluviale conventional curate sunt preluate prin guri de scurgere si conduse prin conducte PVC in rigola stradala.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

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.).

Capacitatea totala de depozitare a statie este de 30 mc (20 mc pentru motorina si 10 mc pentru benzina).

Fluxul tehnologic al statiei consta in:

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

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;

Pentru distributia produselor petroliere statia dispune de un distribuitor monoprodus cu doua pistoale de distributie pentru motorina si doua distribuitoare multiprodus cu cate doua pistoale de distributie pe fiecare parte echipate cu sistem de recuperare a vaporilor de benzina pentru

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

pistoale de distributie. Vaporii de benzina dezlocuiti din rezervoarele autovehiculelor, in timpul alimentarii, sunt returnati in rezervorul din care se efectueaza alimentarea cu benzina.

- descarcarea cisternei cu GPL, 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.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

In cadrul obiectivului nu se desfasoara activitati de productie

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Incalzirea spatiului administrativ se realizeaza prin intermediul convectoarelor electrice.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4719	Comert cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominanta de produse nealimentare

8. Programul de funcționare

24 ore/zi, 365 zile/an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

- sistem de recuperare compusi organici volatili (COV), montat la gura de descarcare a benzinelor in rezervorul de stocare carburanti si sistem de recuperare a vaporilor de benzina pentru pistoalele de distributie carburanti (benzina).

Apă

- apele pluviale provenite din zona pompelor de combustibil si a gurii de descarcare a cisternelor, precum si apele uzate tehnologice rezultate de la igienizarea acestor platforme posibil incarcate cu hidrocarburi sunt colectate prin rigole si dirijate prin intermediul unei retele de canalizare executata din catre un separator de produse petroliere dotat cu filtru coalescent, tip Staroil Plus 5500, cu un debit de 9,6 l/s. Dupa trecerea prin separator apele uzate sunt evacuate in rigola stradala.

- apele pluviale conventional curate sunt preluate prin guri de scurgere si conduse prin conducte PVC in rigola stradala.

- apele uzate menajere sunt evacuate intr-un bazin betonat vidanjabil cu un volum de 25,5 mc.

Sol

Nu este cazul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

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

2.1. Pentru urmărirea calitatii apelor subterane este executat un foraj de observatie pe amplasamentul statiei.

2.2. Colectarea uleiului uzat, provenit de la separatorul de hidrocarburi se realizeaza in recipient metalice, amplasat pe platforma betonata într-un spatiu acoperit.

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

- Concentratia indicatorului **Hidrocarburi petroliere totale (THP)** nu va depasi valoarea pragului de alerta (**100 µg/L**), conform prevederilor HG 449/2013 privind modificarea și completarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 53/2009 pentru aprobarea Planului național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării.

- Nivelul de zgomot maxim admisibil la limita amplasamentului nu va depasi valoarea de 65 dB, conform STAS 10009/88

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Emisiile totale anuale de compusi organici volatili in cursul operatiunii de incarcare a benzinei in instalatiile de depozitare nu vor depasi valoarea de referinta de 0,01 % in greutate din cantitatea totala anuala de benzina tranzitata, conform HG nr.568/2001 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compusi organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, cu modificarile si completarile ulterioare

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apă tehnologică evacuată

La descarcarea in rigola stradala apele provenite de la spalarea peronului pompelor si a peronului de stationare a cisternei pentru alimentarea rezervorului vor indeplini conditiile de calitate prevazute prin Normativul NTPA – 001/2002 si in Autorizatia de gospodarire a apelor nr. 02/23.10.06.2017:

- pH: 6,5 - 8,5
- materii in suspensie: 60 mg/l
- CCOCr: 125 mg/l
- reziduu fix la 105 gr.C 2000 mg/l
- detergenti: 0,5 mg/l
- substante extractibile: 20 mg/l
- produse petroliere: suprafata receptorului nu prezinta irizatii

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului

Se va inainta anual la APM Botosani calculul emisiilor totale anuale de compusi organici volatili rezultate in cursul operatiunilor de descarcare a benzinei din containere mobile si a cantitatilor de benzina tranzitata, pana la data de **31 martie** a anului urmator.

Monitorizarea apei

- anual se va inainta la APM Botosani un raport de incercare pentru indicatorii: pH, materii in suspensie, CCOCr, reziduu fix , detergenti, substante extractibile

Monitorizarea apei subterane

- anual se va inainta la APM Botosani un raport de incercare pentru indicatorul hidrocarburi petroliere totale (THP)

Monitorizarea solului

Nu este cazul

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 a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitati administrative	1,00	Metri cubi/luna			
13 05 02*	namoluri de la separatoarele ulei/apa	curatare separator hidrocarburi	0,00				

- deseuri de ambalaje (carton, hartie, flacoane PET) – cca 0,5 mc/luna, provenite de la produsele alimentare si nealimentare preambalate comercializate in spatiul comercial al statiei;

- slam cu continut de produs petrolier (cod 13 07 01*, 13 07 02*): slam benzina si slam motorina, rezultat de la curatarea rezervoarelor (o data la cinci ani);

2. Deșeuri colectate/comercializate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	0,00				

3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	0,00		butoi metalic

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	0,00		Valorificare	R 13	Stocarea de deseuri înainte de efectuarea oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R12, excluzând stocarea temporară, până la colectare, la locul de producere.

Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

- deseurile municipale amestecate sunt preluate și transportate de către operatorul de salubritate
- namolul, produsele petoliere rezultate de la curățarea separatorului și a rezervoarelor sunt preluate și transportate de către societăți autorizate dpdv al protecției mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența cantitativă a tuturor tipurilor de deșeuri produse conform HG 859/2002 și se va transmite anual la APM Botoșani.

Se va efectua raportarea semestrială la APM Botoșani a cantitatilor de ulei uzat colectat și a cantitatilor de uleiuri comercializate, conform HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Substanțe chimice periculoase (CAS)	86290-81-5 - Gasoline;	10,00	Metru Cub	R12, R45, R46, R51/53	H224, H315, H304, H340, H350
Substanțe chimice periculoase (CAS)	68334-30-5 - Fuels, diesel;	20,00	Metru Cub	R40, R51/53, R65, R20, R38	H226, H332, H315, H304, H351, H373, H411
Substanțe chimice periculoase (CAS)	68476-85-7 -Gaz petrolier lichefiat)	5000	litri	R12, R45	H220, H280, H340, H350

2. Modul de gospodărire

- ambalare:-
- transport: cu mijloace de transport autorizate
- depozitare: un rezervor de 30 mc
- folosire/comercializare: comercializare

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Nu este cazul

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

S-a întocmit Planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139

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: PRODDes – completat de producătorii de deșeurii.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – 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

Prezenta autorizație de mediu conține 12 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.



DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen Mateciuc

p.ȘEF SERVICIU AAA,
cons. Camelia Musteață

Întocmit: ing. Camelia Buzuleac

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI
B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; tel. 0231.584.135; 0231.584.136; fax. 0231.584.139
