



Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

A U T O R I Z A T I E D E M E D I U

Nr. 209 din 02.07.2012

Revizuita la data de 30.05.2013

Revizuita la data de 04.05.2016

Revizuită la data de 07.12.2017

Ca urmare a cererii adresate de **SC MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS SRL**, cu sediul in CLUJ NAPOCA, B-dul 21 Decembrie 1989, nr. 77, camera C.1.1, judetul Cluj, tel 0259345011, inregistrata la APM Bihor cu nr. 13055/06.09.2017 și a completărilor ulterioare,

In urma analizarii documentelor transmise si a verificarii efectuate, in baza H.G. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului, actualizata, a OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006,cu modificările și completările ultarioare, și Ord. MMDD nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

A U T O R I Z A T I A D E M E D I U

**Pentru : DEPOZIT PRODUSE PETROLIERE, STAȚIE TRANSVAZARE CARBURANȚI ȘI GPL ,
Amplasament SEVESO de nivel superior,**

Din: comuna Tileagd, localitatea Tileagd, str. Gării, nr. 1- 3 , județul Bihor;

Titular: SC MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS SRL- J12/729/2000, - CUI 7745470/2000.

care prevede: depozitarea temporară și comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazoși și al produselor derivate conform:

cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 5050/4730 comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate);

cod CAEN rev. 1/rev. 2 - 5151/4671 comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazoși și al produselor derivate;

cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 6312/5210 depozitări,

Documentatia contine: - Fișă de prezentare și declarație, întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, schițe;

elaborată de: SC Mens Proiect SRL Oradea și:

- dovada achitării tarifului de revizuire autorizație de mediu, chitanță seria AL nr.1037187/06.09.2017;
- contract furnizare apa si canalizare nr. 3087/2008-COMPANIA DE APA ORADEA SA
- contract de prestări servicii publice de salubritate, nr. 67/15.09.2014, încheiat cu SC. RER ECOLOGIC SERVICE ORADEA SA
- Notificarea cf. Legea 59/2016 nr.16631/13.12.2016 - SC MOL ROMANIA PP SRL Cluj-Napoca;
- Raport de securitate și planul de urgență intern depuse la APM Bihor sub nr. 914/25.01.2017;
- Rezultatul analizelor nr. 914/02.03.2017 emise de APM Bihor;
- Adresa APM nr. 16631/19.12.2016;



- Atestat instalatii din arii periculoase nr.GANEx.Sp.2014.166.0425X –INSEMEX Petrosani;
- Certificat de inspecție tehnică COV, nr.DIE 018049-02-CIT din 01.09.2014-SC DEAL IMPEX SRL;
- Contract de prestări servicii nr. 2018/11.12.2007, încheiat cu SC. Acis Petrolservice SRL;
- Nota de constatare nr. 16842/21.11.2017 – Agenția pentru Protecția Mediului Bihor;
- Decizia de revizuire a autorizației de mediu, nr. 872/22.11.2017 - APM Bihor.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare nr. 3171745/2015, emis de ORC Cluj
- Certificat constatator nr. 76965/07.12.2015 – emis de ORC Cluj;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 255/25.11.2016, eliberată de ABA Crișuri Oradea.
- Decizia etapei de încadrare nr. 80/08.02.2017 – APM Bihor;
- Autorizatia de mediu nr. 209/02.07.2012 revizuită la 04.05.2016 - APM Bihor

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

- Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195/2005 modificat de OUG nr. 164/2008).

- Conform legislației în vigoare pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la APM Bihor cu minim 45 de zile înainte de data expirării valabilității autorizației o documentație tehnică întocmită conform Ordinului M.M.D.D. 1798 / 2007

- Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195/2005 modificat de OUG nr. 164/2008).

- Conform legislației în vigoare pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la APM Bihor cu minim 45 de zile înainte de data expirării valabilității autorizației o documentație tehnică întocmită conform Ordinului M.M.D.D. 1798 / 2007

- Operatorul amplasamentului care intră sub incidența prevederilor art. 10 din Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, furnizează, din oficiu, periodic și în forma cea mai adecvată, informații privind măsurile de securitate în exploatare și comportamentul în caz de accident tuturor persoanelor, precum și factorilor de decizie din cadrul unităților care deservesc publicul, care ar putea fi afectate de un accident major produs pe amplasament. Aceste informații trebuie revizuite la intervale de 3 ani. Unde este necesar, se reiau și se actualizează, cel puțin în cazul modificărilor apărute în sensul obligațiilor și sunt repetate pentru public într-un interval de timp care nu poate fi mai mare de 5 ani.

- În cazul în care se aduc amplasamentului modificări care ar putea avea consecințe semnificative în cazul producerii unui accident major, titularul are obligația, în conformitate cu Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, să reexamineze și să revizuiască raportul de securitate.

- În conformitate cu prevederile din Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, titularul are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore și pentru a limita consecințele acestora asupra sănătății populației și asupra calității mediului.

- Titularul are obligația, în conformitate cu Legea nr. 59/2016 privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, de a informa autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului și autoritatea teritorială pentru protecția civilă la apariția următoarelor modificări în activitatea notificată:

- creșterea semnificativă a cantității sau schimbarea semnificativă a naturii sau a stării fizice a substanțelor periculoase prezente;



- apariția oricărei modificări în procesele în care sunt utilizate substanțe periculoase;
- închiderea definitivă, temporară sau trecerea în conservare a instalației.
 - Pentru evitarea accidentelor majore, titularul are în principal următoarele obligații:
- să aplice politicile de prevenire a accidentelor majore și a sistemului de management a securității în exploatare;
- să ia toate măsurile necesare pentru a preveni accidentele majore identificate ca fiind posibile și pentru a limita consecințele acestora asupra populației și mediului;
- să respecte cerințele de siguranță în funcționare (construcția, exploatarea și întreținerea) instalației/unității de stocare a echipamentelor și infrastructurii legate de exploatarea acesteia;
- să furnizeze informații necesare către autoritățile teritoriale pentru protecție civilă în vederea elaborării planurilor de urgență externă.
 - Raportul de securitate se revizuieste periodic și dacă este necesar se actualizează astfel: a) o dată la 5 ani; b) la inițiativa operatorului sau la cererea autorităților competente, dacă se justifică prin apariția unor noi circumstanțe în funcționarea amplasamentului sau ținând seama de noile tehnologii din domeniul securității rezultate, de exemplu, din analiza accidentelor, a disfuncționalităților apărute în activitatea de operare, precum și de progresele științifice în domeniu.
 - Planurile de urgență internă și externă sunt evaluate, testate unde este necesar, revizuite și actualizate de către operator, respectiv I.S.U. , periodic, la un interval de cel mult 3 ani. În cadrul procedurii de evaluare se iau în considerare schimbările care au loc pe amplasamente sau în serviciile de urgență implicate, noile cunoștințe tehnice, precum și noile cunoștințe privind răspunsul la accidentele majore.
 - În conformitate cu Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, în cazul producerii unui accident major, titularul are obligația să informeze în termen de maxim două ore, cu privire la:
 - circumstanțele accidentului, substanțele periculoase implicate, datele disponibile pentru evaluarea efectelor accidentului asupra sănătății populației și mediului și măsurile de urgență luate;
 - acțiuni pe care intenționează să le întreprindă pentru atenuarea efectelor pe termen mediu și lung ale accidentului și pentru a preveni repetarea unui astfel de accident;
 - actualizări ale informațiilor furnizate, dacă investigațiile ulterioare dezvăluie elemente suplimentare, care modifică informațiile inițiale sau concluziile formulate anterior.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 - privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor.
- Legea nr. 212/2015 – privind modalitatea de gestionare a vehiculelor scoase din uz;
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea 249/2015-privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Legea nr. 104/2011 - privind calitatea aerului înconjurător;
- H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea normelor privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr.352/2005;
- STAS 10009/1988 - Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009;

- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007, actualizata;
- Legea nr. 360/2003, actualizata, privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase,
- H.G. nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informatia privind mediul;
- Ordinul M.S. nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:
 - a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la 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;
 - b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile;
 - c) Ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002.

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 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.

Prezenta autorizatie este valabilă pana la data de: 01 IULIE 2022.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anularea dupa caz.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

- cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 5050/4730 comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate);
- cod CAEN rev. 1/rev. 2 - 5151/4671 comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazoși și al produselor derivate;
- cod CAEN rev. 1/rev. 2 – 6312/5210 depozitări,

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

Obiectivul se încadrează în categoria de risc major conform, art. 10 din Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, în baza verificării notificării cu nr. 16631/13.12.2016 de înregistrare , întocmită conform Legii 59/2016 și Anexa 1.1 din Ordinul 1084/2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse

Activitatea se desfășoară pe o suprafață totală de **44.991,0** mp, care cuprinde:

- Linie CF de garare și manevrare a vagoanelor cisternă, cu lungimea totală de 750 m,
- Stație de pompare carburanți din vagoane spre rezervoarele de stocare, cu capacitatea totala de descărcare a benzinei și motorinei de 525 mc/h, iar în cazul încărcării din rezervoarele de stocare a autocisternelor la cele doua rampe de incarcare auto, capacitatea totala de incarcare este de 595 mc/h.

- Rampe de încărcare a autocisternelor pe partea inferioară, amenajate pe o platformă din beton și acoperite cu copertine metalice. Insulele sunt dotate cu dispozitive de măsurare a debitului de carburant și de monitorizare a operațiunilor de încărcare, și sunt racordate la instalația de recuperare a COV. Pentru situații de avarie în timpul încărcării, sunt prevăzute la ambele rampe sisteme de recuperare a carburantului, care este evacuat într-un rezervor de avarie.
- Rezervor de avarie și colectare a reziduurilor petroliere și a pierderilor tehnologice cu perete dublu și senzor de monitorizare a spațiului între pereți, amplasat subteran pentru a prelua gravitațional lichidele provenite de la rampele de încărcare și descărcare și de la separator, cu o capacitate de 60 mc.
- Stația de pompare apă incendiu. Suprafața construită a stației de pompare este de 78,9 mp. Este echipată cu 3 pompe de incendiu.
- **Stație de transvazare GPL. Transvazarea se realizează direct din vagoanele cisternă - în conservare.**
- Separator de produse petroliere subteran cu 3 compartimente circulare, primele 2 cu rol de decantor de nămol, iar al treilea are rol de separator de produs petrolier, 2 separatoare de produse petroliere în parcarea de autocamioane, un separator de produse petroliere între rezervoarele R11 și R12.
- Rezervoare pentru înmagazinarea rezervei de incendiu. Se utilizează 4 rezervoare metalice cilindrice, cu capacitatea de 100 mc fiecare
- O clădire administrativă cu suprafața construită de 130,91 mp și o clădire administrativă de 395,25 mp
- Accese carosabile, platforme, parcări, parcare internă pentru 15 autocisterne, construcție pentru colectarea deșeurilor periculoase
- Instalație pentru recuperarea COV cu capacitatea de 175 mc/h
- Foraje de observație 2 buc.
- 1 buc. rezervor metalic $V = 10$ mc pentru stocarea motorinei pentru consum propriu la alimentarea locomotivei de manevră
- Instalație automată de aditivare
- Depozitul de carburanți are următoarea componență:
 - 4 buc. rezervoare supraterane cilindrice orizontale din oțel, 2 pentru benzină și 2 pentru motorină, cu capacitatea nominală de 100 mc fiecare, montate în cuvă de beton, racordate la instalația de recuperare COV;
 - 1 buc. rezervor metalic suprateran, cilindric vertical cu fund dublu, cu capac plutitor intern, capac fix extern, pentru benzină cu capacitatea de 750 mc, montat în cuvă de retenție metalică, racordat la instalația de recuperare COV.
 - 1 buc. rezervor metalic amplasat subteran pentru motorină, cu capacitatea de 100 mc, cu perete dublu și senzor de monitorizare a spațiului între pereți.
 - 1 buc. rezervor metalic suprateran, cilindric vertical cu fund dublu, cu capac fix pentru motorină cu capacitatea de 750 mc, montat în cuvă de retenție metalică.
 - 1 buc. rezervor metalic suprateran, cilindric vertical, cu capac plutitor, pentru benzină cu capacitatea de 500 mc, montat în cuvă de retenție metalică.
 - 1 buc. rezervor metalic suprateran, cilindric vertical cu capac fix pentru motorină cu capacitatea de 1000 mc, montat în cuvă de retenție metalică.

Toate rezervoarele sunt dotate cu instalații fixe de spuma aeromecanică.

- Stație pentru prepararea spumei

Investiția nouă – depozitul GPL constă din:

- ✓ **Rampa de descărcare CF;**
- ✓ **Grup rezervoare 1 (2 rezervoare cu capacitatea de 150 mc fiecare, din care 1 pentru propan, 1 pentru GPL auto);**
- ✓ **Grup rezervoare 2 (2 rezervoare cu capacitatea de 150 mc fiecare, ambele pentru GPL auto);**

- ✓ Platformă pompe și compresoare;
- ✓ Rampă de încărcare auto prevăzută cu cântar;
- ✓ Coș de dispersie;
- ✓ Obiecte auxiliare;
- ✓ Unitate de aer instrumental;
- ✓ Tablou electric;
- ✓ Grup tehnic de comandă;
- ✓ Generator abur.

Unitatea nu deține mijloace de transport auto proprii. Transportul produselor petroliere se efectuează cu mijloacele de transport a firmelor de transport cu care societatea detine relatii contractuale sau a beneficiarilor.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități;

- benzine: 72.000 to/an - (9.000 to/lună în 2016)
- motorine: 377.000 to/an - (31420 to în 2016)
- GPL auto: cca. 14.000 to/an - 1170 to/lună;
- propan: cca. 6000 to/an - 500 to/lună.

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

- În procesul tehnologic nu se utilizează apă și din activitate nu rezultă ape uzate tehnologice
- Alimentarea cu apă potabilă și igienico-sanitară 3,44 mc/zi, este asigurată din rețeaua localității (90%), respectiv din sursă proprie, puț forat H=94 m, Dn =215, 9 mm
- Alimentarea cu apă pentru stingerea incendiilor se face dintr-un puț săpat cu adâncimea de H = 6, 0 m Dn 2500 mm, înmagazinate în 4 rezervoare de 100 mc fiecare;
- Evacuarea apelor menajere se realizează în rețeaua de canalizare a localității respectiv la nevoie într-un bazin vidanjabil, cu volum de 10 mc,
- Energia electrică este asigurată din linia de alimentare 400/240 V, a localității;
- Evacuarea apelor meteorice de pe platforma depozitului sunt colectate prin intermediul rigolelor, trecute prin două separatoare – decantoare tricompartimentate cu un volum de V= 12, 50 mc pentru fiecare compartiment, volum total 37,50 mc, iar din parcare exterioră de autocamioane sunt trecute prin două separatoare-decantoare.
- Încălzirea spațiilor se realizează cu centrale proprii de 24 kW+24 kW, combustibil GPL.

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

Se aprovizionează cu materie primă: produse petroliere: benzină, motorină și GPL din import, transportul vagonabil, descărcarea prin pompare a vagoanelor cisternă în rezervoare, încărcarea cu carburanți în autocisterne., GPL-ul auto și propanul pentru încălzire, este transvazat din vagoanele cisternă în cele 4 rezervoare de 150 mc, de unde sunt încărcate în autocisterne și livrarea pe bază de comenzi.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: -

Spațiile sunt încălzite cu 2 centrale murale cu combustibil GPL cu puterea de 2x 24 kW, tip Vailand.

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): 5224 Manipulari;

8. Program de funcționare 3 schimburi x 8 ore/zi (24 ore/zi), 5 zile/săptămână, 264 zile/an.

II. INSTALATIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):



Apele uzate menajere sunt evacuate la canalizarea localitatii respectiv la nevoie într-un bazin vidanjabil, cu volum de 10 mc, cu vidanjare ori de câte ori este nevoie.

Instalație pentru recuperarea compușilor organici volatili de tip VRU cu capacitatea de 175 mc/h la rezervoarele de benzină;

Rezevor metalic subteran cu volum de 60 mc pentru colectarea produselor petroliere în caz de avarii și a pierderilor tehnologice;

4 separatoare – decantoare tricompartimentate de tip Purator Ecotehnic pentru apele meteorice

Cuve de reținere (retenție) din beton și metalice din otel pentru reținerea produselor petroliere în caz de avarii la rezervoare .

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

- deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate într-o europelă din plastic cu capac și sunt ridicate de societăți autorizate și transportate la depozitul ecologic de deseuri menajere, pe baza de contract .

- deșeurile tehnologice din categoria celor periculoase generate în unitate se vor colecta selectiv în spații special amenajate și inscripționate

- vidanjarea bazinului se va realiza ori de câte ori este necesar.

- manipularea, transportul, utilizarea și depozitarea substanțelor periculoase se va face conform fișelor de securitate.

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea în mediul, depășiri permise și în ce condiții:

- Nivelul maxim al zgomotului produs nu va depăși limitele maxim admise prin STAS 10009/1988 și anume 65 dB (A), respectiv curba de zgomot Cz 60 și cu 10 dB mai puțin noaptea;

- Încărcările apelor uzate evacuate nu vor depăși încărcările maxim admise prin NTPA 002/202, modificată și completată de HG nr. 352/2005, respectiv pH 6,5-8,5, suspensii 350mg/dm³, CCOCr=500mgO/dm³, detergenți 25 mg/ dm³, substanțe extractibile 30mg/ dm³, cu respectarea și a celorlalți indicatori.

- Noxele evacuate în atmosferă din funcționarea centralei termice nu vor depăși pentru emisii valorile limită prevăzute de Ord. 462/1993 al M.A.P.P.M., STAS 12574 / 1987 pentru imisii, Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

- Conform legislației în vigoare unitatea are obligația verificării încadrării în prevederile legale privind emisiile de poluanți în mediu, prin laborator propriu sau prin comenzi la terți.

- Se vor aplica și respecta prevederile, HG nr. 568 /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;

- Se va ține evidența deșeurilor produse și modul de valorificare a acestora, respectiv depozitarea definitivă conform HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor

- La solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Bihor se vor efectua analize/măsurători pe factori de mediu, apă/aer la indicatorii specificați;

2. Date ce vor fi raportate autorității teritoriale 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 deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
2	Substanțe chimice periculoase - Importul / exportul substanțelor și amestecurilor periculoase	anual	15 ianuarie - 31 ianuarie	Substanțe Chimice Periculoase
3	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii
4	Raport privind emisiile COV conform HG nr. 568/2001	anual	Pana la 31 martie pentru anul de raportare n-1	

- La solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizată; Titularul activității are obligația de a lua măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore și pentru a limita consecințele acestora asupra sănătății populației și asupra calității mediului.
- **Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare;**

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități): -

- deșeuri municipale amestecate cod 20.03.01 – 8.200 kg in 2016;
- deșeuri tehnologice cod: 05 01 03*, 13 05 07*, 05 01. 03* , 15 02 02*, 20 01 39, 13 05 02*, 13 05 06*, 13 07 03* - 21.897 kg in 2016;
- **ambalaje din materiale plastice 15 01 02 – 75 kg/an;**
- **ambalaje contaminate cu subst. periculoase 15 01 10* - 125 kg/an;**

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):-

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod stocare):

Toate tipurile de deșeuri se stochează temporar până la valorificarea sau eliminarea finală, în condiții de siguranță, marcate cu codul deșeurii.

- deșeuri municipale amestecate cod 20.03.01 – 8.000 kg in 2015;
- deșeuri tehnologice cod 05 01 03*, 13 05 07*, 15 02 02*, 20 01 39, 13 05 02*, 13 05 06*, 13 07 03* - 21.897 kg in 2015

- **ambalaje din material plastic contaminat 15 01 02, 15 01 10* - 200 kg/an.**

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): -

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

- deșeurile de tip menajer vor transportate la un depozit de deșeuri ecologic pe baza de contract
- deșeurile tehnologice sunt transportate cu autospeciale.
- Se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeuri municipale amestecate eliminate prin depozitul de deșeuri ecologice din municipiul Oradea;
- deșeuri tehnologice prin firme specializate, autorizate.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Se va ține evidența gestiunii deșeurilor și modul de valorificare a acestora, respectiv depozitarea definitivă conform HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, a Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor.

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: -

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):



V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR TOXICE ȘI PERICULOASE

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

- benzine : 72000 to/an (F* , canc. Cat. 2 Xn, N,R 12 – 38 – 45- 65 -51/53)
- motorine : 377.000 to/an (F,Xn (cancerigen cat. 3)
- GPL: cca. 14.000 to/an (R12). - propan: cca. 6000 to/an.

2. Modul de gospodărire:

- ambalare : în vrac
- transport : vagoane cisternă pe CF și autocisterne
- depozitare : rezervoare;

Se vor respecta prevederile Legii nr. 360/2003, actualizată, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, HG 568/2001, actualizată, 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.

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

- ambalajele din plastic contaminate după golire sunt predate furnizorilor;

4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

Se vor respecta prevederile Fișelor de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase, întocmite conform Anexei II din Regulament CE nr. 1907/2006.

Se vor respecta instrucțiunile PSI

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: -

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.): denumirea proiectului, performanță/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu este cazul;
2. Sursă de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: - nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Adriana CALĂPOD



Sef serviciu AAA,
ing. Timea MARE

Intocmit: ing. Nelu NISTOR

3ex