

Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Brăila

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 20 din 30.03.2018

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SRECOTOUR TRADE S.R.L.**, Jud. Braila, mun. Braila, str. Barbu Stefanescu Delavrancea, nr. 17R, lot 2, înregistrata la APM Braila cu nr. 1410/02.02.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza:

- HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative și a prevederilor;

- OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- Procedurii de emitere a autorizației de mediu, aprobată prin Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare;

se emite:

AUTORIZATIE DE MEDIU REVIZUITĂ

pentru S.C. SRECOTOUR TRADE S.R.L. – Punct de lucru

din: Jud. Braila, com. Chiscani, sat Chiscani, str. Principala nr. 317, lot 4

care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati:

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		

Documentatia contine:

Cerere; Fisa de prezentare si declaratie; Dovada achitare tarif; Piese desenate (plan de situatie); Contract de prestari servicii de salubritate din 25.01.2018 încheiat cu SC RER ECOLOGIC SERVICE SRL Braila; Contract de împrumut și folosință nr. 20 din 20.07.2016; Certificatul de inspectie tehnica COV nr. 021 din 20.01.2017, valabil pana la data de 20.01.2019 emis de SC COV INSPECT SRL; proces verbal de verificare a amplasamentului la finalizarea lucrarilor nr. 951 din 25.01.2018

elaborate de-

expertizate (dupa caz) de: –

si urmatoarele acte de reglementare emise de autoritati:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 2973911 emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Brăila

- Certificat constatator emis în baza declarației pe propria răspundere înregistrată cu nr. 16537 la data de 11.10.2011 de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Brăila

- Autorizatie de securitate la incendiu nr. 3518/17/SU-BR din 11.01.2018

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

1) Activitatea se va desfășura cu respectarea legislației specifice în vigoare privind protecția mediului;



APM BRĂILA -B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, Brăila , cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

Autorizatie de mediu nr. 20/30.03.2018

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

- 2) Agenția pentru Protecția Mediului Brăila își rezervă dreptul de a retrage sau a aduce modificări la prezenta autorizație de mediu, după caz;
- 3) Activitatea se va desfășura luându-se toate măsurile pentru a nu deranja vecinătățile;
- 4) Deșeurile rezultate din activitatea desfășurată se vor colecta separat și depozita controlat în scopul valorificării și/sau eliminării prin agenți economici autorizați;
- 5) *Se va asigura colectarea cu titlu gratuit a uleiurilor uzate în schimbul celor comercializate;*
- 6) Instalațiile și dotările de protecție a mediului se vor menține în stare bună de funcționare;
- 7) Vidanșarea decantorului/separatorului de produse petroliere se va realiza de către firme specializate și autorizate;
- 8) Întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate, verificarea periodică a sistemului în vederea menținerii integrității acestuia;
- 9) Interzicerea depozitării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- 10) Menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- 11) Se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror deșeuri rezultate din activitate.
- 12) Se interzice efectuarea lucrărilor de reparații/întreținere a autovehiculelor pe amplasament;
- 13) Întreținerea echipamentelor de refrigerare/climatizare se va face doar cu operatori autorizați pentru întreținerea și repararea echipamentelor staționare de refrigerare, de climatizare și pentru pompe de căldură care conțin anumite gaze fluorurate cu efect de seră;
- 14) Se va asigura colectarea separată a uleiurilor uzate, conform prevederilor anexei 1 din HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate („colectarea uleiurilor uzate se face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate, pe trei categorii de deșeuri”), precum și stocarea în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și protecția mediului;
- 15) Se va preda toată cantitatea de ulei uzat operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de valorificare sau eliminare, însoțită de declarație pe propria răspundere, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 din HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, și să păstreze o probă de ulei prelevată din fiecare transport. Proba se păstrează până când analiza acesteia confirmă calitatea declarată de colector și uleiul uzat poate fi valorificat sau eliminat;
- 16) Asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de poluări accidentale;
- 17) Comercializarea doar a combustibililor care respectă *HG nr. 470/2007 privind limitarea conținutului de sulf din combustibilii lichizi*, cu modificările ulterioare
- 18) Introducerea pe piață numai a carburanților care respectă prevederile *HG nr. 935/2011 privind promovarea utilizării biocarburanților și biolichidelor*
- 19) Supravegherea permanentă a operațiunilor de alimentare, descărcare, transport și depozitare ale produselor chimice și petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului
- 20) Actualizarea periodică a certificatului de inspecție tehnică COV, în conformitate cu normele privind inspecția tehnică a instalațiilor, echipamentelor și dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de COV rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină.
- 21) Inspecția tehnică COV se va realiza numai de către organisme specializate și atestate;
- 22) *Raportarea la APM Brăila, anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent, a estimării anuale a emisiilor COV, conform art. 12 din HG nr. 568/2001, republicată în 2007, modificată și completată prin HG nr. 958/2012 (Fișa tehnică de evaluare a emisiilor totale COV)*
- 23) La aprovizionarea stației cu benzine se vor utiliza numai cisterne dotate cu instalații funcționale pentru recuperarea compusilor organici volatili în vederea tratării acestora în cadrul depozitelor (terminalele) din care se realizează aprovizionarea.
- 24) Asigurarea funcționării continue și la parametrii a echipamentelor de recuperare a emisiilor de COV
- 25) Respectarea prevederilor următoarelor acte legislative:



- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- HG nr. 568/2001 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compusi organici volatili rezultați din depozitarea, incarcarea, descarcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, modificată și completat prin HG nr. 958/2012;

- HG nr. 689/2004 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei, modificată prin HG nr. 15/2006;

- HG nr. 935/2011 privind promovarea utilizării biocombustibililor și biolichidelor;

- HG nr. 928/2012 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 răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

26) Întreținerea în exploatare a instalațiilor de alimentare cu apă și evacuare a apelor uzate pentru asigurarea funcționării la parametrii de proiectare;

27) Exploatarea corespunzător a instalațiilor de epurare, purificare și dispersie a noxelor.

28) Înștiințarea în cel mai scurt timp a autorității teritoriale de protecție a mediului cu privire la avariile sau accidentele care pot produce poluări accidentale și se vor lua măsuri de alertare și alarmare a persoanelor fizice și juridice care pot fi afectate.

29) Se vor lua imediat măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere eficientă și în totalitate a efectelor produse.

30) Respectarea condițiilor de igienă în zonă pentru încadrarea în prevederile STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului și ale Ord. M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

31) Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativele standard pentru vibrații și zgomot – SR nr. 10009/2017 și STAS nr. 12025/2/1981.

32) Se va asigura întreținerea perdelelor de protecție (plantații de specii forestiere adecvate) prevăzute de proiecte de execuție și se vor lua măsuri de refacere a celor distruse.

33) Se va raporta anual la Agenția pentru Protecția Mediului Brăila lista poluanților evacuați în mediu, în anul calendaristic precedent, după caz.

34) Aveți obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Brăila în următoarele situații:

- apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15, alin. (2), lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității etc;

34) Aveți obligația să solicitați și să obțineți acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului.

35) Titularul are obligația:



APM BRĂILA -B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

Autorizație de mediu nr. 20/30.03.2018

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

- să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi (în situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație);
- să reînnoiască documentelor ce au stat la baza emiterii autorizației de mediu, în situația pierderii valabilității acestora;
- să solicite reînnoirii autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înaintea expirării termenului de valabilitate a acesteia.

În conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, art. 21 alin. (4), răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității.

Prezenta autorizație este valabilă de la 30.03.2018, data emiterii până la 29.03.2023

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

societatea deține un teren închiriat cu suprafața de 2147 mp pe care sunt amplasate o construcție cu suprafața de 40,96m, cu destinația magazin și cabina operator, două rezervoare de combustibili cu pereți dublii bicompartimentate orizontale, amplasate îngropat pe radier din beton în zona verde. cu capacitatea de 20mc fiecare (10mc/10mc), de formă cilindrică, cu protecție exterioară împotriva coroziunii. Structură de bază a rezervoarelor este autoportantă așezată și fixată cu buloane de radier. Rezervoarele sunt dotate cu supapă de limitare a încărcării, calibrată la 90% din capacitatea geometrică a rezervorului, indicator de nivel cu rol informativ, țevi de aspirație dotate cu supapă sens și filtru, țevi de aerisire cu dispozitiv de împiedicare a întoarcerii flăcării, ștuț de umplere rapidă de 3" pentru alimentarea de la cisternă, prevăzută cu un racord (cuplă rapidă) blocabil din cupru, amplasat în caminul gurilor de descarcare, sistem de recuperare a vaporilor de benzină în cisternă de la cele două compartimente ale rezervorului de benzină. Două pompe monoprodus bifrontale, una cu două pistoale pentru motorină și una cu patru pistoale pentru benzină (cu sistem de recuperare a vaporilor de COV și cu conductă de retur la rezervoare). Pompele au sistem de afișare preț+volum, debit standard de 40 litri/min, debit maxim 70 litri/min și sunt montate pe o insulă din beton. Instalațiile tehnologice aferente pompei sunt realizate din conducte din oțel special pentru transportul carburanților auto în stațiile de benzină sau depozite, Dn50mm, montate în conducte pentru protecție.

Instalația pentru stocare și livrare GPL este formată dintr-un recipient de stocare pentru GPL, cilindric, orizontal, suprateran, cu capacitatea de 4850 litri, echipat cu racorduri, aparatură de măsură și control și armături de siguranță, o pompă centrifugă care asigură vehicularea GPL în faza lichidă de la recipient spre pompa de distribuție GPL, o pompă de distribuție GPL la autovehicule, echipată cu un furtun flexibil, un pistol de alimentare, ventile, armături, aparatură de măsură, indicare și control, afișare și înregistrare electronică;

Cabina operatorilor este compartimentată în: spațiu de vânzare, birou și spațiu tehnic, hol, magazie și grup sanitar. În cabina operatorilor sunt montate sistemul electronic de gestiune, sistemul de detectare a pierderilor la rezervoarele de combustibil, sistemul de supraveghere, compresorul de aer cu rezervor de 24 litri pentru alimentarea supapei de siguranță pneumatică a SKID-ului, racordat la SKID printr-o conductă îngropată din polietilena reticulată (PE-X), în tub rîflat de protecție amplasat pe pat de nisip gros de 10cm, buton de avarie. Zona pompelor este protejată de o copertină de protecție metalică cu suprafața de 97mp. Platforma stației este parțial betonată și pavată, pe platforma sunt montate două



APM BRĂILA -B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

Autorizație de mediu nr. 20/30.03.2018

Vizat spre neșchimbare,
Semnătura.....

rigole de colectare a apelor pluviale, terenul neocupat cu suprafața de 857mp a fost amenajat ca spațiu verde. Rigolele pentru ape pluviale sunt amplasate una în zona gurilor de descarcare carburanți și una paralel cu insula pompelor de distribuție. Apele pluviale colectate de pe platforma sunt preepurate într-un separator de hidrocarburi din beton cu perete semiscufundat și racord „T”. Apele pluviale preepurate sunt deversate în canalul de evacuare ce deserveste Complexul Energetic Oltenia SA. Cele provenite de la grupul sanitar sunt colectate prin intermediul canalizării proprii și dirijate în colectorul SC Electrocentrale SA.

Spațiul de vânzare este dotat cu două vitrine frigorifice și două unități de aer condiționat. Pe insula pompelor este amplasat un stand pentru uleiuri, un rastel pentru butelii aragaz cu capacitatea 20 buc pe platforma betonată

2.Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite, mod de ambalare, depozitare, cantități: Cantitatea de benzină comercializată anual este de max. 180mc/an, cantitatea de motorină de cca 200mc/an. Cantitatea de GPL comercializată este de 500 litri/zi și cca 5 butelii aragaz/lună

3.Utilități: apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): Apa este folosită numai în scop potabil și menajer, este asigurată prin racord la rețeaua localității printr-un bransament cu apometru. Consumul de apă estimat este de cca 6-8mc/lună.

Apele pluviale ce pot antrena unele scurgeri de produse petroliere sau alte impurități, preluate de pe platforma pompelor de distribuție carburanți auto și din zona de descarcare a combustibililor, vor fi dirijate controlat, prin intermediul a două rigole într-o canalizare separată executată din tuburi PVC Ø 100mm, către separatorul de produse petroliere, capacitate utilă de 3mc (2x1x1.5), după care vor fi deversate prin căminul de racord în canalul de evacuare ce deserveste Complexul Energetic Oltenia SA.:

Energia electrică este asigurată din rețeaua distribuitorului RENEL. Alimentarea cu energie electrică a SKID-ului GPL și al pompei de distribuție carburanți, se face cu cablu îngropat racordat la tabloul general. Consumul de energie electrică este de 520 kw/lună.

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității: Activitatea constă în comercializarea cu amănuntul a combustibililor auto lichizi și a gazului petrolier lichefiat pentru autovehicule, comercializarea buteliilor de aragaz, astfel:

- aprovizionarea cu combustibil a stației de distribuție,
- descărcarea combustibilului în rezervoare prin cuplarea furtunurilor de la autocisterna la gurile de descărcare,
- recuperarea vaporilor de combustibil din rezervor în compartimentul de benzină al autocisternei,
- livrarea combustibilului prin intermediul pompei de distribuție în rezervoarele auto și recuperarea vaporilor în compartimentele de benzină al rezervorului de stocare,
- alimentarea cu GPL a rezervorului SKID-ului, cu autocisterna
- desfacerea cu amănuntul al GPL-ului în rezervoarele autovehiculelor
- aprovizionarea cu butelii de aragaz, desfacerea și livrarea buteliilor goale.
- aprovizionarea cu diverse marfuri a magazinului și desfacerea acestora

5.Produse și subproduse obținute-cantități, destinație: Nu este cazul.

6.Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizați compoziție, cantități), producție: Încălzirea cabinei operatorului se face electric utilizând radiatoare și aparate de aer condiționat.

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

CAEN 4719 - Comerțul cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare



CAEN 4711 - Comerțul cu amanunții în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, bauturi și tutun

CAEN 4732 – comerțul cu amanunții de piese și accesorii pentru autovehicule

8. Program de funcționare-ore/zi, zile/săptămână, zile/an: 24 ore/zi; 7 zile/săptămână; 365 zile/an.

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

Factor apă: rigole pentru colectare ape pluviale, separator produse petroliere capacitate utilă de 3mc (2x1x1.5) cu două compartimente, pentru preepurarea apelor pluviale.

Factor aer: sistem de recuperare a COV (faza I și II) la descărcarea benzinei din autocisternă în rezervorul de benzină al stației și recuperarea în compartimentul cisternei; pompa este dotată cu echipamentul de recuperare a COV (sistemul de conducte și pompe vacuum).

Pentru evitarea pierderilor de GPL instalația tip SKID este dotată pentru fixare ansamblu care contribuie la funcționare cu sisteme de siguranță:

- rezervorul este dotat cu dispozitiv de blocare a alimentării la depășirea nivelului de încărcare de 80% din volumul rezervorului, racordul de alimentare este dotat cu contrasupapa care închide automat la decuplarea furtunului flexibil, manometru pentru verificarea presiunii interioare a vaporilor de GPL, indicator de nivel magnetic, supapa de siguranță este dotată cu o subsupapa care închide traseul pentru a împiedica ieșirea vaporilor în atmosferă la înlocuirea supapei:

- pompa pentru circulația în faza lichidă a GPL-ului este dotată cu separator de faze pentru separarea vaporilor și întoarcerea acestora în rezervor, ventile de izotație și traseu de ocolire pentru cazul în care este necesară intervenția la aceasta.

- pompa de distribuție GPL este dotată cu sistem de limitare a încărcării cu GPL în rezervorul autovehiculelor la nivelul maxim de 80%, de asemenea este dotată cu sistem propriu de separare a fazei lichide de faza gazoasă, manometru de presiune pentru a nu se deschide supapa de siguranță și a elibera vapori de combustibil în atmosferă, furtun flexibil cu pistol de alimentare cu cuplaj de închidere automată a circuitului în cazul smulgerii accidentale.

Factor sol: rezervor de combustibil metalic, cu pereți dubli, montat pe radier din beton este prevăzut cu sistem de detecție a eventualelor pierderi de produse petroliere; conductele tehnologice montate în conducte PVC pentru protecție; sistem de limitare a încărcării rezervoarelor la 90% din capacitate pentru a preveni deversările de combustibil, platforma betonată cu rebord pentru a nu permite dispersia apei pluviale din zona pompelor și a gurilor de descărcare spre spațiul verde.

Zgomotul și vibrațiile - SKID-ul este dotat cu motoare electrice de mică putere, cu un nivel de zgomot foarte mic și sunt fixate pe cadrul metalic din profil U de 140, fixat pe fundația din beton. Compresorul de aer este amplasat în cabina operatorului, ce reduce dispersia zgomotului în exteriorul clădirii. Pompa de distribuție carburant este dotată cu motoare de mică putere (400w) cu un nivel de zgomot redus. Ansamblul motor-pompa de la pompele de distribuție carburanți, este protejat cu panouri metalice pe ambele fețe ce reduc nivelul de zgomot către exterior. Viteza de circulație a autovehiculelor la intrarea și ieșirea de pe amplasamentul stației este mult inferioară vitezei admise pentru artera din care se face accesul pe amplasament (5km/h) și ca atare nivelul de zgomot și vibrații generat este mult sub nivelul generat de traficul zonei.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: suprafețele (cu excepția spațiilor verzi) sunt betonate, dotate cu rigole și reborduri pentru a nu permite împrăștierea apei pluviale în exteriorul platformei; substanțe petroabsorbante pentru intervenția în caz de scăpări/pierderi accidentale de produse petroliere; pubele menajere pentru colectarea controlată a deșeurilor menajere: pubele pentru colectarea selectivă, pe categorii a deșeurilor, butoi metalic pentru colectarea uleiului uzat primit la schimb la comercializarea uleiurilor auto.

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



APM BRĂILA -B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004;

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

Autorizație de mediu nr. 20/30.03.2018

Vizat spre neschimbare,

Semnătura..... *[Signature]*

Factor apă: Indicatorii de calitate ai apelor uzate se vor încadra în limitele prevăzute prin HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată.

Factor aer: Emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă în cursul operațiunilor de încărcare a benzinei în instalațiile de depozitare nu vor depăși valoarea de referință de 0,01% de greutate din cantitatea totală anuală de benzină tranzitată, conform art. 6 alin. 1 la HG 568/2001, republicată. Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativele standard pentru vibrații și zgomote nr. 10009/2017 și 12025/2/1981.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Apele uzate se vor analiza pentru următorii indicatori prezentați în tabelul de mai jos și vor respecta valorile limită impuse prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare – anexa 2(tabel 1) - Indicatori de calitate ai apelor uzate evacuate în rețele de canalizare NTPA – 002

Nr Crt	Indicatorul de calitate	U.M.	Valori limită admise
1	Concentrația ionilor de hidrogen (pH)	Unit.de pH	6,5 – 8,5
2	Materii în suspensii	mg /dm ³	350
3	Consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO ₅)	mg O ₂ /dm ³	300
4	Consum chimic de oxigen – metoda cu bicromat de potasiu (CCOCr)	mg O ₂ /dm ³	500
5	Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg /dm ³	30
6	Detergenți sintetici anion activi	mg /dm ³	25

Monitorizarea apelor uzate deversate în canalizare se va realiza cu o frecvență semestrială. Analizele se vor efectua în laboratoare specializate, iar buletinele de analiză obținute în urma automonitorizării se vor depune la APM Brăila.

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

- anual rezultatele analizelor efectuate la indicatorii de calitate a apelor uzate preepurate, conform pct. 1;
- cantitățile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă pentru operațiunile de descărcare, depozitare și distribuție a benzinei;
- raportare anuală (conform prevederilor art. 49 din *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor*, republicată) evidența deșeurilor rezultate din activitatea desfășurată, conform HG nr. 856/2002 *privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase*, cu modificările și completările ulterioare.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR

1.Deșuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deșuri municipale amestecate cod 20 03 01- cca.1-1,5 mc/an
- deșuri de ambalaje hârtie/ carton cod 15 01 01- cca 50 kg/an,
- ambalaje de materiale plastice cod 15 01 02, cca 50 kg/an,
- deșuri ambalaje metalice cod 20 01 08-cca. 25-30 kg/an,
- deșuri de nămol (șlam) de la sistemul de preepurare și rezultat de la curățarea rigolelor de preluare ape pluviale, grupa 19 08 13-cca. 25-30 kg/an,
- deșuri uleioase și combustibili lichizi cod 13 05 06 - cca. 1-1,5 l/an,



- deșeurile de materiale absorbante – Cod 15 02 03 (pot apare in cazul unor poluari accidentale cu produse petroliere);
- slamuri din rezervoare - Cod 05 01 03* (cca 200 kg/ la fiecare curățare);

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere cod-13 02 06*

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

- deșeuri municipale amestecate cod 20 03 01- cca.1-1,5 mc/an- sunt stocate in pubele din plastic pana la ridicarea de catre operatorul de salubritate;
- deșeuri de ambalaje hârtie/ carton cod 15 01 01- cca 50 kg/an, sunt stocate in pubele din plastic pana la ridicarea de catre operatorul de salubritate;
- ambalaje de materiale plastice cod 15 01 02, cca 50 kg/an, sunt stocate in pubele din plastic pana la ridicarea de catre operatorul de salubritate;
- deșeuri ambalaje metalice cod 20 01 08-cca. 25-30 kg/an, sunt stocate in pubele din plastic pana la ridicarea de catre operatorul de salubritate;
- deșeuri de nămol (șlam) de la sistemul de preepurare și rezultat de la curățarea rigolelor de preluare ape pluviale, grupa 19 08 13-cca. 25-30 kg/an și deșeuri uleioase și combustibili lichizi cod 13 05 06 - cca. 1-1,5 l/an, rezultate din curatarea separatorului de grasimi si a rigolelor sunt preluate de firma care face intretinerea separatorului in baza comenzii lansate de operator;
- deșeurile de materiale absorbante – Cod 15 02 03 (pot apare in cazul unor poluari accidentale cu produse petroliere) - sunt stocate într-o pubela si predate la achizitionarea produselor noi;
- slamuri din rezervoare - Cod 05 01 03* (cca 200 kg/ la fiecare curățare) sunt preluate de firma care face curatarea rezervorului in baza comenzii lansate de operator;
- uleiurile sintetice de motor, de transmisie și de ungere cod- 13 02 06* colectate intr-un butoi metalic sunt predate unui operator autorizat pentru colectare
- deșeuri municipale amestecate cod - 20 03 01, cca 200 kg/la stocate in pubele din plastic pana la ridicarea de catre operatorul de salubritate;

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

- deșeuri municipale amestecate cod 20 03 01- cca.1-1,5 mc/an
- deșeuri de ambalaje hârtie/ carton cod 15 01 01- cca 50 kg/an,
- ambalaje de materiale plastice cod 15 01 02, cca 50 kg/an,
- deșeuri ambalaje metalice cod 20 01 08-cca. 25-30 kg/an,
- deșeurile de materiale absorbante – Cod 15 02 03 (pot apare in cazul unor poluari accidentale cu produse petroliere) - sunt stocate într-o pubela si predate la achizitionarea produselor noi;
- slamuri din rezervoare - Cod 05 01 03* (cca 200 kg/ la fiecare curățare) sunt preluate de firma care face curatarea rezervorului;
- uleiurile sintetice de motor, de transmisie și de ungere cod- 13 02 06* colectate intr-un butoi metalic sunt predate unui operator autorizat pentru colectare

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: auto – prin societăți specializate;

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

deșeuri municipale amestecate cod 20 03 01- cca.1-1,5 mc/an vor fi eliminate prin operatori autorizati prin depozitare definitiva intr-un depozit conform;

deșeuri de nămol (șlam) de la sistemul de preepurare și rezultat de la curățarea rigolelor de preluare ape pluviale, grupa 19 08 13-cca. 25-30 kg/an vor fi eliminate prin firma care face intretinerea separatorului la un depozit de bioremediere in baza comenzii lansate de operator

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența deșeurilor produse, conform HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: nu e cazul

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare): nu e cazul



V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): se comercializează următorii combustibili: 180mc/an, motorina cca 200mc/an, GPL cca de 15000 litri/luna, Gaz lichefiat conținând 90% butan cca 130 litri/luna, uleiuri de transmisie și motor.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** combustibilii sunt aprovizionați vrac cu autocisterne. Gaz lichefiat (denumit aragaz), este aprovizionat în butelii metalice standardizate de 26 litri. Uleiurile sunt aprovizionate și comercializate în ambalaje proprii din plastic de 1 litru, 4, 5 și 20 litri

- **transport:** mijloace auto ale transportatorilor autorizați, pe baza de contract.

- **depozitare:** benzina și motorina sunt stocate în rezervoare metalice, cu capacitate de 20 mc fiecare, cu pereți dubli, bicompartimentate (10mc/10mc), GPL stocat în rezervor de 4850 litri. Buteliile de gaz lichefiat tip aragaz sunt depozitate pe un rastel metalic fixat pe platforma betonată cu capacitatea de 20 buc.

- **folosire/comercializare:** combustibilii sunt comercializați cu amănuntul la pompă, pentru ardere în motoare termice, gaz lichefiat tip aragaz comercializat în butelii metalice pentru uz casnic, uleiurile sunt comercializate în ambalajele proprii.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: buteliile metalice goale se returnează la distribuitor pentru reincarcare.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile de protecție a mediului și pentru intervenție în caz de accident: platformele sunt betonate și dotate cu rigole pentru colectare pierderi, rezervorul este îngropat, montat pe radier din beton, cu manta dublă și sistem de detectare a pierderilor, prevăzut cu sistem de aerisire cu supape și opritoare de flăcări, sistem de recuperare vapori de COV la descărcarea carburanților, în cisternă, conductele tehnologice etanșe protejate în conducte PVC de protecție, amplasate sub platforma betonată turnată din beton rutier, cu supape de dezamorsare. Toate instalațiile sunt legate la centura de împământare. Toate instalațiile sunt prevăzute cu sisteme de siguranță pentru oprirea automată în caz de avarie.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: se va ține evidența cantitativă a combustibililor comercializați și în stoc.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu și Agenția Județeană pentru Protecția Mediului emitentă.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta autorizație de mediu nr. 20 din 30.03.2018, conține un număr de 9 pagini.

DIRECTOR EXECUTIV,



**ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,**

Daniela Ligia Bobre
Daniela Ligia BOBRE

ÎNTOCMIT,

Alexandru **CHIRIL**

ca/3ex



APM BRĂILA -B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004;
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837
Autorizație de mediu nr. 20/30.03.2018

Vizat spre neschimbare,
Semnătura.....*Daniela Ligia Bobre*.....