



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 38 din 28.03.2022

A.P.M. TULCEA	
INTRARE	Nr. 4356
IEȘIRE	
Ziua 28	Luna 03 2022

Titularul activității: S.C. POPOIL S.R.L.

Adresa: mun.Galați, str. Constructorilor, nr. 17, jud.Galați

Punct de lucru: Stație distribuție carburanți

Locația activității: com. Luncavița, str. Drumul Teilor, nr. 48, jud.Tulcea

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri CAEN:

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	Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate	256	5050	Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule		
4941	Transporturi rutiere de mărfuri	267	6024	Transporturi rutiere de mărfuri		

Emisă de: APM Tulcea

Data emiterii: 28.03.2022

Valabilitate: Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.

În conformitate cu Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5, alin. (4) – ”Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială,,.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. POPOIL S.R.L., cu punctul de lucru din com.Luncavița, jud.Tulcea, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 8820/28.06.2021 și a completărilor ulterioare cu nr. 12484/09.09.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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 Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. POPOIL S.R.L., cu punctul de lucru din com.Luncavița, str.Drumul Teilor, nr.48, jud.Tulcea

Documentele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu

Cerere de emitere a autorizației de mediu înregistrată la APM Tulcea cu nr. 8820/28.06.2021, fișa de prezentare și declarație, dovada de achitare a tarifului, dovada publicării anunțului în mass-media, Certificatul de înregistrare ,Certificat constatator, Act constitutiv, Contract de împrumut de folosință- comodat, Certificat de inspecție tehnică C.O.V nr. DIE 048001-09 CIT/04.12.2020, Certificat de inspecție ADR nr.AT4411/23.03.2021, Atestat de înregistrare nr.RO1081636DT01/22.01.2019, Licență nr.0169927- pentru transportul rutier internațional de mărfuri contra cost în numele unui terț, Contract pentru livrare de autogaz în skid cumpărător RGS nr.505/17.12.2013, Contract de întreținere și reparații auto, Contract de vânzare cumpărare nr.250/01.04.2018, Contract de prestării servicii nr.17/18.06.2021, Contract de furnizare energie electrică, Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare, Contract pentru colectarea deșeurilor menajere încheiat cu societate autorizată, contract de prestări servicii încheiat cu societate autorizată pentru evacuare ape uzate, Plan de încadrare în zonă, Plan de situație, Fișe tehnice de securitate, raportul de teren AAA nr. 10249/22.09.2021, decizia de emitere a autorizației de mediu cu nr.106/05.11.2021,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Beneficiarul prezentei autorizații are următoarele obligații în domeniul gestionării deșeurilor:
- de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

-să supună deșeurile care nu au fost valorificate, unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; și
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

- de a facilita și îmbunătăți pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și alte operațiuni de valorificare,

- să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;

- de a efectua operațiunile de tratare prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;

- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material;

- să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare. Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțit de documentul de identificare prevăzut în anexa IB la Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- să ia **măsuri pentru:**

a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;

b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile;

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- să țină o evidență cronologică lunară tabelară pe care o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:

- a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

-să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate ;

-să adopte măsurile necesare pentru a se asigura că:

- a) uleiurile uzate sunt colectate separat ținând cont de bunele practici în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic;
- b) uleiurile uzate sunt tratate, acordându-se prioritate regenerării sau, alternativ, altor operațiuni de reciclare care au un rezultat general echivalent sau mai bun asupra mediului decât regenerarea;
- c) uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe, dacă o astfel de amestecare împiedică regenerarea lor sau alte operațiuni de reciclare care ar genera rezultate echivalente sau mai bune, în ansamblu, asupra mediului decât regenerarea;

Uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.

- Emisiile totale anuale de compuși organici volatili rezultați la încărcarea benzinei în instalațiile de depozitare nu vor depăși valoarea de referință de 0.01 % în greutate din cantitatea totală de benzină tranzitată;
- Sunt interzise pierderile de produse petroliere la transportarea, depozitarea și distribuirea acestora;
- Șlamul rezultat din curățarea rezervoarelor de depozitare combustibil va fi predat societăților de profil autorizate;
- Apele pluviale colectate de pe platforma betonată a stației sunt colectate prin rigole și gheighere spre un separator de hidrocarburi înaintea evacuării în rețeaua de canalizare;
- Reziduurile din separatorul de produse petroliere vor fi predate către o societate





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- autorizată pentru colectarea, transportul și valorificarea acestor deșeuri ;
- Păstrarea curățeniei în incinta și împrejurimile obiectivului;
 - Aprovizionarea cu combustibili se face cu autocisterne închiriate de la terți, autorizate pentru acest tip de transport sau cu mijloacele de transport ale furnizorilor;
 - Ambalajele și deșeurile valorificabile se colectează selectiv și se depozitează în spații special amenajate, fiind predate ulterior unităților specializate în valorificarea și reciclarea acestora;
 - Titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și deținute, editate în limba română conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
 - Respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
 - Luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase deținute;
 - Asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
 - Reactualizarea periodică a certificatului de inspecție tehnică COV, cu respectarea Ord. nr. 337/2001 pentru aprobarea normelor 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, modificat cu Ord. nr. 122/2005 și Ord. nr. 728/2013;
 - Obligativitatea estimării anuale a emisiilor COV, conform art. 16, alin.1 din Legea nr. 264/2017 din 20 decembrie 2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină;
 - Nu se vor transporta pe drumurile publice mărfuri și produse periculoase în vehicule care nu au dotările și echipamentele necesare sau care nu îndeplinesc condițiile tehnice și de agreere prevăzute în Acordul european, referitor la





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (ADR), încheiat la Geneva la 30.09.1957, la care România a aderat prin Legea nr. 31/1994, ori pentru care conducătorul vehiculului nu deține certificat ADR corespunzător;

- Conducătorul auto este obligat să dețină la bordul vehiculului care transportă marfuri periculoase documentele specifice transportului și să le prezinte organelor de control la solicitarea acestora;
- Vehiculele care transportă marfuri periculoase trebuie să corespundă prevederilor ADR: trebuie să aibă dotările și echipamente necesare, să fie semnalizate pe perioada efectuării transportului și plancardate cu panouri și etichete de pericol, conform reglementărilor specifice în vigoare;
- Vehiculele care transportă marfuri periculoase și conducătorul vor respecta dispozițiile legale (în special cele privind siguranța, securitatea, curățenia și manevrarea corespunzătoare a echipamentului utilizat pentru încărcare și descărcare) în momentul sosirii la locurile de încărcare și descărcare;
- Încărcarea nu va fi efectuată dacă o examinare a documentelor sau o verificare vizuală a vehiculului, precum și a oricărui echipament utilizat pentru încărcare și descărcare, indică faptul că nu corespund dispozițiilor legale;
- Vehiculele care transportă marfuri periculoase se vor întreține periodic, conform legislației în vigoare, pentru a limita emisiile și a evita poluările accidentale;
- Zonele utilizate pentru staționarea temporară a mărfurilor periculoase, pe timpul transportului acestora, vor fi securizate în mod corespunzător, bine iluminate și, acolo unde este posibil, neaccesibile publicului;
- Se vor lua măsuri adecvate, conform naturii și importanței riscurilor previzibile, pentru a evita producerea de daune sau prejudicii și dacă este cazul, de a reduce la minimum efectele acestora;
- Titularul activității are obligația de a deține contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării tuturor deșeurilor gestionate în activitatea desfășurată;
- Titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru toate proiectele de modificare sau extindere a obiectivului autorizat.

Titularul are obligația:

a) să amenajeze în incintă un spațiu de colectare a uleiurilor uzate sau într-o zonă aflată la o distanță acceptabilă pentru clienți și să asigure colectarea cu titlu gratuit a acestora pentru tipurile de uleiuri comercializate;

b) să predea uleiurile uzate colectate operatorilor economici autorizați pentru





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

valorificare;

c) să afișeze la loc vizibil indicatoare privind amplasarea spațiilor de colectare.

Conform prevederilor art.31 (1) din OUG nr.92/2021 “ deținătorii de uleiuri uzate au următoarele obligații:

a) să predea uleiurile uzate însoțite de declarații pe propria răspundere, operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare;

b) să păstreze evidența privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate;

c) să raporteze anual și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului informațiile privind gestionarea uleiurilor uzate.

Se vor transmite la APM Tulcea certificatele de inspecție COV obținute în perioada de valabilitate a autorizției de mediu.

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 modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare;
- ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia 2014/955/ UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/ CE, a Parlamentului European și a Consiliului;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 278 din 24 octombrie 2013 privind emisiile industriale ;
- Lege nr. 59 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase;
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 264/2017 din 20 decembrie 2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- de benzină;
- Ordinul nr. 337/2001 al M.I.R. pentru aprobarea Normelor privind inspecția tehnică a instalațiilor, echipamentelor și dispozitivelor utilizate în scopul limitării 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;
 - H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul Ministerului Sănătății nr.119/2014 – Norme de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populație, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare . ;
 - SR 10009-2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
 - Ordinul nr. 3299/28.08.2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
 - H.G. nr. 1061 din 10 septembrie 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin legea 19/2008, cu modificările ulterioare.
 - Legea nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.
 - Regulamentul 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

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

Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu emitentă asupra oricărei modificări în structura unității, funcționarea obiectivului în alte condiții decât cele prezentate în documentație și impuse prin condițiile de protecție a factorilor de mediu;

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, autoritatea competentă de mediu decide, pe baza notificării titularului, prevăzută la art.15 alin.2, lit a) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, menținerea actului de reglementare sau necesitatea





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

revizuirii acestuia, informând titularul cu privire la această decizie.

În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși 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 are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art.10 alin. 1 și art.15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Autorizația se pastrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control autorităților de mediu abilitate.

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;

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

I. Activitatea autorizată

Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
4730	Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate	**	
4941	Transporturi rutiere de mărfuri	**	

**** Cantități variabile în funcție de cantitățile vândute**

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

Stația de distribuție carburanți își desfășoară activitatea pe un teren cu suprafața de 166 mp, compartimentă astfel:





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- birou S= 8 mp;
- spațiu vânzare S= 108 mp ;
- platformă betonată și pavată pentru accesul autovehiculelor S=110mp ;
- copertină S= 86 mp
- **Depozit de carburanți** compus din 3 rezervoare subterane în cuvă betonată, cu pereți simpli, cilindrice , orizontale, cu capacitatea totală de depozitare de 100 mc din care 60 mc pentru benzină, echipate cu sistem de recuperare și colectare a vaporilor de hidrocarburi și 40 mc pentru motorină, unul nefuncțional;
- **Pompă SC FAMI SRL și pompă GILBARCO Veeder Root** echipate cu 4 furtunuri pentru motorină, 4 furtunuri pentru benzină, prevăzute cu sistem de recuperare COV , amplasate pe platformă betonată sub copertină,
- **Canale perimetrare betonate prevăzute cu grătar metalic;**
- **Separator de hidrocarburi;**
- **Instalație monobloc tip SKID** amplasată pe o suprafață de 10 mp și alcătuită din:
 - Rezervor GPL cu capacitatea de 5000l
 - Pompă transvazare GPL tip RR 21/4
 - Pompă distribuție GPL
- **Rastel butelii – suport specific pentru 20 butelii casnice**
- **Autocisternă VOLVO, tip FM 126*2,** cu o capacitate de 18700L compartimentată astfel :
 - Compartimentul I capacitate 6200 l
 - Compartimentul II capacitate 2200 l
 - Compartimentul III capacitate 4100 l
 - Compartimentul IV capacitate 6200 l
- Generator de current electric cu bazin de stocare benzină, capacitate 5l, putere nominală 3,5kw oră.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități- pentru activitatea de distribuție carburanți

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică/ compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Motorină euro 5	Combustibili	250	tone /an	produs petrolier	comercializare	Rezervor subteran	inflamabil



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Alte materii	Benzină Standard 95	Combustibili	150	tone /an	produs petrolier	comercializare	Rezervor subteran	inflamabil
Alte materii	Uleiuri auto		300	Buc /an		comercializare		
Alte materii	GPL		150	tone /an		comercializare		
Alte materii	Butelii	Combustibili	300	buc/luna	butan	comercializare	Recipient metalic	inflamabil
Alte materii	Lemne	Combustibil	50	Metri steri /an		încălzire		

Pentru activitatea de magazin

Tip produs	Denumire	Încadrare	Cantitate / an	UM	Natura chimica / Compoziție	Destinație/ utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
ALIMENTARE PREAMBALATE	băuturi răcoritoare și cafele , etc.	Materii auxiliare	2000	buc	băuturi răcoritoare	Consumatori publici	Ambalaje, peturi, plicuri, aluminiu, sticlă	n/a

3. Utilități - apă, canalizare, energie.

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	Alimentarea cu apa potabila a obiectivului se realizeaza din rețeaua localității	15	mc/lună
Canalizare	Evacuare ape uzate în bazin betonat vidanjabil 9 mc	14	mc/lună





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Energia electrică	Alimentarea cu energie electrică se realizează prin intermediul unui racord la rețeaua de distribuție a energiei electrice din zonă.	900	kw/lună
Energia termică	Încălzirea spațiului se realizează cu centrală pe lemne .	50	Metri steri/an

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea în cadrul stației de distribuție a carburanților constă în :

- Cisternele auto ce aprovizionează stația cu produse petroliere parchează în dreptul instalației unde sunt montate gurile de descărcare și gurile de colectare vapori pentru rezervoarele de benzină.
- Se formează liniile de descărcare și anume: legatura cu gura de descărcare a rezervorului subteran și legatura între spațiile de vapori ale cisternei și rezervorului subteran ce se încarcă și se pornește descărcarea, prin cădere liberă.
- Conductele de aerisire de la rezervoarele de benzină cât și cele de la rezervorul de motorină sunt legate fiecare la câte un colector, în atmosferă ieșind 2 conducte cu înălțimea de 4 m, prevăzute la partea superioară cu opritor de flăcări tip OPW, DN 50 și supapă de respirație conductă de vapori de benzină și cu opritor de flăcări conductă de motorină.
- Livrarea produselor petroliere se realizează cu 2 pompe.

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

Amplasamentul nu este în arie naturală protejată .

5. Produsele si subprodusele obținute

Nu este cazul .

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati

Încălzirea unității se realizează cu aer cald furnizat de un agregat de tip rooftop, montat pe terasa cabinei, cu un consum mediu de energie electrică egal cu 52 kw/luna.

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4711	Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun

8. Programul de funcționare

În cadrul stației de distribuție regimul de lucru este NON-STOP, 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 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

Pompele de benzină sunt prevăzute cu sisteme de recuperare a vaporilor de compuși organici volatili.

Rezervoarele sunt prevăzute cu sistem de recuperare a vaporilor de compuși organici volatili.

Gura de descărcare a carburanților și de preluare a vaporilor de compuși organici volatili este prevăzută cu dispozitive de cuplare rapidă și de închidere etanșe.

Alte surse de poluare

O alta sursă de poluare o constituie autovehiculele aflate la alimentare, care în funcție de starea tehnică, contribuie la poluarea aerului, prin gazele arse emise în atmosferă.

Apa

Indicatorii de calitate a apelor vidanțate, evacuate în stațiile de epurare, se vor încadra în limitele prevăzute de HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare, normativul NTPA 002

Instalații de preepurare:

-Separatorul de produse petroliere

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

Pentru împiedicarea ajungerii petrolului în sol și subsol sunt prevăzute următoarele măsuri de siguranță:

- rezervoarele sunt montate în cuva de siguranță din beton;
- colectarea apelor pluviale de pe platforma stației se face prin intermediul unei rigole, acoperită cu grătare și dirijarea lor către separator – decantor.

Alți factori de mediu (dupa caz) - Nu este cazul.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

Pentru depozitarea temporară a deșeurilor generate, precum și pentru stocarea temporară a uleiului uzat, s-au prevăzut:

- spațiu special amenajat pe platforma betonată, dotat cu europubele, pentru colectarea deșeurilor menajere;
- spațiu special amenajat pe platforma betonată, dotat cu europubele, pentru stocarea temporară a deșeurilor de ambalaje hârtie-carton, deșeuri de material plastic, doze aluminiu, sticlă ;
- spațiu special amenajat pe platforma betonată, dotat cu butoaie metalice, pentru colectarea uleiului uzat .

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

Nivelul zgomotului produs se va încadra în prevederile SR 10009/2017.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Emisiile rezultate din transvazarea produselor petroliere se vor încadra în limitele stabilite prin Legea nr. 264/2017 din 20 decembrie 2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină;

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât 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 apa tehnologică evacuată

Calitatea apelor uzate evacuate în bazinul betonat vidanjabil se va încadra în prevederile și limitele prevăzute de Normativul NTPA 002 aprobat prin HG nr. 188/2002 modificat și completat de HG 352/21.04.2005, anexa 2.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul.

Valori admise pentru sol – Nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

Nu este cazul.

Monitorizarea aerului

Nu este cazul.

Monitorizarea apei

Nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

Nu este cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Operatiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri menajere	Din activitate	5	kg/lună	Eliminare	D5	Depozite special amenajate
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	Din activitate	1	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Ambalaje din material plastic	Din activitate	1	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	Ambalaje metalice	Din activitate	1	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	Deșeuri de sticlă	Din activitate	1	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
05 01 03*	Șlamuri rezervoare	Din activitate	0,3	Dmc/10ani	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

							operațiile numerotate de la R1 la R11
13 05 06*	Ulei de la separatoarele ulei/apa	Din activitate	0,3	kg/an	Valorificarea	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie și de ungere .	0,00*	l/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	0,00*	l/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	0,00*	l/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

*- catitățile sunt variabile în funcție de disponibilitatea de depunere voluntară a clienților.

Deșuri comercializate – Nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate – Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori colectate – Nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Pe amplasament sunt stocate temporar toate deșeurile generate și cele colectate până la valorificarea acestora de către agenți economici autorizați.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate) -Nu este cazul.

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

Deșuri transportate - sunt transportate de către agenții economici cu care se afla în contract.

Transportul este asigurat de către agenți economici autorizați pentru colectarea.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

transportul și valorificarea deșeurilor.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Conform prevederilor OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul .

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul .

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanța chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Motorină euro 5	Combustibil diesel	250	tone/an	P210,P260,P273,P280	H226,H304,H315, H332,H351,H373, H411
Benzină euro 95	Combustibil benzină	150	tone/an	P201,P210,P273,P280	H224,H304,H315, H336,H340,H350, H361fd,H411
Butelii GPL	1,3-butadienă, monoxid de carbon, hidrogen sulfurat	300	buc/an	P102,P210,P202,P280	H220,H280,H340, H350

2. Modul de gospodărire

- **combustibilii vrac:** în bazine.
- **ambalare:** în ambalaje originale omologate de către producători.
- **transport:** autocisternă proprie
- **depozitare:** în rezervoare subterane.
- **folosire/comercializare:** produse petroliere se utilizează în vederea alimentării mașinilor și utilajelor.

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

mediu și pentru intervenție în caz de accident

- societatea va acționa în baza planului de prevenire și control în cazul apariției poluărilor accidentale;
- personalul va fi instruit periodic cu privire la modul de intervenție în caz de poluări accidentale;
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va realiza cu materiale absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului .
- respectarea prevederilor fișelor de securitate ale produselor periculoase.

Instalația nu intră sub incidenta Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate) – nu este cazul.

Instalația nu intră sub incidenta Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politica de Prevenire a Accidentelor Majore) – nu este cazul.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

- rezervoare subterane pentru benzina și motorină cu capacitatea maximă de stocare de 100 mc;

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate –nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipe de funcționare în siguranță
Încărcare-descărcare pompe de alimentare auto	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem de recuperare a compușilor organici volatili - Compresor de gaze care aspiră gazele degajate în timpul alimentării autovehiculelor - Senzor de decuplare în caz de avarie

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- raportarea la cerere, la APM Tulcea, a modului de gospodărire a substantelor periculoase.

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

Nu este cazul.

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

1. Evidența gestiunii deșeurilor produse și valorificate conform art.48, alin.1 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, până la 15 martie anul următor raportării;
2. În calitate de deținător de uleiuri uzate trebuie să raporteze anual APM,





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu prevederile art. 31 din OUG nr.92/2021;
3. Raportarea anuală a datelor privind gestionarea deșeurilor în registrele instituite de către ANPM ;
 4. Cantitatea anuală de benzină tranzitată și evaluarea emisiilor totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, **anual până la 15 martie** .
 5. Se va transmite la APM Tulcea **certIFICATELE DE INSPECTIE COV** obținute în urma inspecțiilor tehnice efectuate pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu, **în termen de 10 zile de la obținerea acestora**.
 6. Raportare conform Ordinului nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, în sistemul integrat de mediu și pe suport hârtie.

Prezenta autorizație de mediu conține 19 (nouăsprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,

Chim. ~~Mirela Aurelia~~ RAICU



ȘEF SERVICIU,
Avize, Acorduri, Autorizații
Cons. Alina RADU *Alina*

Întocmit: Mihaela Țurlică/28.03.2022/ora: 13.00

Nr. AAA...*1032*.../*28*...03.2022 *9*



