**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. Draft din 01.2023**

Ca urmare a cererii adresate de **LUKOIL ROMANIA SRL,** cu sediul în str. Siriului nr.20, Corp A, Bucureşti, Sector 1, înregistrată la APM Cluj cu numărul 17923/7.07.2022 și a completarilor ulterioare 22667/26.09.2022

 În urma analizării documentelor transmise şi a verificării, in baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare şi a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizaţiei de mediu şi a autorizaţiei integrate de mediu se emite:

**AUTORIZATIA DE MEDIU**

**Titular:** **LUKOIL ROMANIA SRL**

**pentru funcţionarea : STAŢIA DE DISTRIBUŢIE CARBURANŢI LUKOIL TURDA**

**Punct de lucru : Turda, str. Clujului nr.77, judetul Cluj**

**care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati ( conform cod CAEN):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** |
| 4730 | Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule în magazine specializate | 5050 | Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule |

Email: cj\_turda@romania.lukoil.com

 office@romania.lukoil.com

Telefon: 0748 124909

 0212272106

**Documentaţia conține:**

- Autorizaţia de mediu nr. 429/10.12.2012, emisă de APM Cluj

- fişă de prezentare şi declaraţie elaborată de d-nul ing. Daniel Tita (S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L.);

- act spaţiu: extras CF nr. 12128, 12850

- contract pentru prestarea serviciilor de salubrizare nr.055571 SC Supercom Sa

- contract apă canal nr.14789/30.03.2009, încheiat cu Compania de Apǎ Aries

- contract de prestări servicii (curăţare separatoare de hidrocarburi; rezervoare) nr. 929/12.10.2021, încheiat cu Romgreen Service S.R.L.;

- contract de vânzare deşeuri (DEEE - uri; baterii; metale feroase) nr. 3658/16.12.2019, încheiat cu S.C. DEMECO S.R.L.;

- contract vidanjare nr.141/23.01.2020 SC Ellbrend SRL

**-** anunţ ziar - mediatizare solicitare emitere autorizaţie de mediu

**-** OP din 29.06.2022 valoare 500 Ron tarif emitere autorizaţie de mediu

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

-certificat de înregistrare Seria B nr. 3473300; CUI 10547022/14.05.1998; J40/4469/07.05.1998, emis de ORC Bucureşti;

- certificat constatator nr. 764024/11.12.2017, emis de ORC Bucureşti;

- certificat de inspecţie tehnică C.O.V. nr. 26643/26.08.2022, emis de S.C. Iprochim S.A.;

- Autorizaţia de gospodărire a apelor nr. 45/25.07.2019, emisă de ABA Mures SGA Alba;

- Autorizaţie de securitate la incendiu nr. 210.068/9.07.2012 emisă de ISU Avram Iancu Cluj

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi

Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările şi completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a ambientului, a stării de sănătate şi confort a populaţiei datorate activităţii obiectivului

**I. luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării şi evitarea oricărui risc de poluare;

- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;

- de evitare a producerii de deşeuri şi, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică şi economică, luarea măsurilor pentru

neutralizarea şi eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului

- de utilizare eficientă a energiei;

- pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;

- pentru aducerea amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activităţii;

- de menţinere în stare de funcţionare a mijloacelor existente de prevenire şi stingere a incendiilor;

- de respectare a ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul obiectivului;

- de întreţinere în stare perfectă a platformei betonate din incinta obiectivului;

- de asigurare a unui stoc minim de materiale şi mijloace pentru intervenţie în caz de accidente;

**II. pentru desfăşurarea activităţii autorizate:**

- întreţinerea în stare optimă de funcţionare a echipamentelor de reţinere, evacuare şi dispersie a poluanţilor, a instalaţiilor şi dotărilor de protecţie a mediului ;

- asigurarea funcţionării continue a echipamentelor de recuperare a emisiilor de COV şi efectuarea lucrărilor de întreţinere corespunzătoare funcţionării cu maximă eficienţă a acestora, conform prevederilor legislaţiei în vigoare;

- supravegherea permanentă a operaţiilor de descărcare, alimentare, transport şi depozitare aleproduselor chimice şi petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului;

- comercializarea doar a combustibililor care respectă HG nr. 470/2007 privind limitarea conţinutului de sulf din combustibilii lichizi, cu modificările ulterioare;

- introducerea pe piaţă a benzinei şi motorinei care respectă prevederile HG nr. 935/2011 privind promovarea utilizării biocarburanţilor şi a biolichidelor ;

- reactualizarea periodică a certificatului de inspecţie tehnică COV, cu respectarea Ord nr. 337/2001 pentru aprobarea normelor privind inspecţia tehnică a instalaţiilor, echipamentelor şi dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de COV rezultaţi din depozitarea, încărcarea, descărcarea şi distribuţia benzinei la terminale şi la staţiile de benzină, cu modificările şi completările ulterioare ;

- obligativitatea titularilor activităţilor în care se realizează operaţii de depozitare, încărcare, descărcare şi distribuţie a benzinei la terminalele şi la staţiile de benzină de a evalua emisiile totale anuale de compuşi organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană şi Agenţia Europeană de Mediu, şi de a transmite autorităţilor competente pentru protecţia mediului, anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent, toate datele şi informaţiile solicitate privind emisiile de compuşi organici volatili conform art 12a din HG nr. 568/2001 republicată r1 în 2007 modificată şi completată prin HG nr. 958/2012;

- aprovizionarea staţiei cu benzine utilizând numai cisterne dotate cu instalaţii funcţionale pentru recuperarea COV şi transportarea lor la depozitele (terminalele) din care se realizează aprovizionarea ;

- interzicerea accesului persoanelor neautorizate în zona gurilor de descărcare şi a rezervoarelor subterane ;

- interzicerea distribuirii carburanţilor în recipienţi transportabili din mase plastice sau sticlă (canistre, bidoane, etc) ;

- în cazul funcţionării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:

 • de sistare a funcţionării instalaţiei la care a survenit defecţiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic

 • înregistrarea tuturor incidentelor şi păstrarea de înregistrări privind: defecţiunea, durata acesteia, modul de remediere şi data repunerii în funcţiune a instalaţiei/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcţionat fără sistem de depoluare

 • reluarea activităţii în instalaţia la care s-a produs defecţiunea, numai după remedierea

acesteia

- verificarea periodică a stării tehnice a utilajelor şi echipamentelor şi respectarea graficului de întreţinere şi reparaţii curente şi capitale

- întreţinerea şi exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare şi a echipamentelor şi instalaţiilor de preepurare a apelor uzate generate pe amplasament pentru a preveni contaminarea solului şi implicit a apei subterane;

- asigurarea exploatării corespunzătoare a instalaţilor de captare, aducţiune, folosire,

evacuare a apelor uzate, precum şi a dispozitivelor de măsurare a debitelor şi a volumelor de apă, în conformitate cu prevederile Regulamentului de exploatare;

- menţinerea în stare de funcţionare a echipamentelor şi instalaţiilor existente pentru colectarea şi epurarea apelor uzate generate pe amplasament;

- verificarea periodică a etanşeităţii reţelei de canalizare a apelor uzate menajere şi tehnologice şi a instalaţiilor de tratare a apelor uzate, pentru a preveni contaminarea solului şi implicit a apei subterane;

- se va realiza vidanjarea periodică a căminelor de decantare din incintă şi a separatorului de produse petroliere, pe bază de contract şi obligatoriu descărcate într-o staţie de epurare; se interzice descărcarea conţinutului vidanjelor în cursurile de apă, pe malurile acestora sau pe terenuri neautorizate; se va ţine o evidenţă clară a vidanjărilor efectuate; actele doveditoare se vor păstra şi se vor pune la dispoziţie autorităţilor competente pentru verificare;

- spălarea imediată a produselor deversate accidental şi dirijarea apelor de spălare la instalaţiile de preepurare ;

- se interzice evacuarea în canalizarea municipală a apelor uzate potenţial poluate fără preepurare prealabilă ;

-interzicerea evacuării oricărei substanţe sau materii care polueazǎ mediul în apele de suprafaţǎ sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia;

- întocmirea şi/sau actualizarea Planului de prevenire şi combatere a poluărilor accidentale, prin care vor fi stabilite obligaţiile pentru localizarea, stoparea, limitarea şi eliminarea poluărilor accidentale şi asigurarea mijloacelor şi materialelor necesare în caz de poluări accidentale;

- se vor utiliza doar detergenţi omologaţi pentru punerea pe piaţa naţională şi substanţe de curăţare care sunt conforme din punct de vedere al biodegradabilităţii cu HG nr. 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului CE nr. 648/2004 al Parlamentului European şi al Consiliului Uniunii Europene privind detergenţii Amendat de Regulamentul 907/2006;

- efectuarea operaţiunilor de spălare, exclusiv în incinta halei destinate acestui scop;

- instruirea personalului de exploatare cu privire la obligativitatea respectării măsurilor de protecţie a mediului din Planul de prevenire şi combatere a poluărilor accidentale, din Planul de intevenţie pentru îndepărtarea efectelor provocate de calamităţi naturale şi catastrofe, a obligaţiilor şi responsabilităţilor ce le revin din acestea, precum şi a condiţiilor prevăzute în actele de reglementare în vederea respectării legislaţiei de mediu în vigoare;

- luarea măsurilor, în cazul poluărilor accidentale, de limitare a zonelor poluate, conform Planului de prevenire şi combatere a poluărilor accidentale şi informarea APM Cluj, GNM – Comisariatul Judeţean Cluj, a populaţiei din zonă, imediat după identificarea incidentului;

- urmărirea, prin forajele de observaţii şi control a stării calităţii apelor subterane din zona de influenţă a obiectivului;

*-* aprovizionarea cu materiale se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care prin depreciere să ducă la formarea de deşeuri; toate materiile prime şi materialele auxiliare vor fi recepţionate, manipulate şi depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fişelor tehnice de securitate, unde este cazul, în condiţii de siguranţă pentru personal şi mediu;

- titularul activităţii are obligaţia solicităriide la furnizor şi deţinerii pe amplasament a fişelor tehnice de siguranţă pentru toate substanţele şi preparatele chimice periculoase deţinute, comercializate şi utilizate, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice;

- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii populaţiei şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor fişelor tehnice de securitate ale substanţelor sau preparatelor periculoase deţinute/utilizate/ comercializate pe amplasament;

- manipularea substanţelor astfel incât să nu polueze ecosistemul terestru şi mediul acvatic; îndepărtarea poluanţilor şi refacerea terenului afectat în caz de accident;

- se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;

Activitatea prezintă un risc ridicat de incendiu şi explozie, fapt pentru care se impun măsuri speciale de prevenire şi stingere a incendiilor:

- pentru toate lucrările executate de către diverşi prestatori de servicii, responsabilitatea privind protecţia factorilor de mediu pe amplasament revine beneficiarului lucrării;

-se vor lua toate măsurile pentru respectarea ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul limitrof obiectivului;

- deţinerea unui stoc minim de materiale absorbante şi de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanţe/preparate chimice periculoase sau deşeuri periculoase;

- punerea la dispoziţia cumpărătorilor a fişelor tehnice de securitate pentru produsele comercializate;

- colectarea separată şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate şi autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceştia, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor;

- interzicerea depozitării definitive şi/sau a incinerării oricărui tip de deşeu în incinta obiectivului

- stocarea temporară a deşeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deşeurile care urmează a fi eliminate) şi maxim 3 ani (pentru deşeurile care urmează a fi tratate sau valorificate) ;

- menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri;

- reziduurile şi depunerile de nămol, rezultate din curăţirea rezervoarelor şi decantorului vor fi depozitate temporar în condiţii de siguranţă pentru mediu şi populaţie, până la procesarea acestora în instalaţii omologate

- transportul deşeurilor de pe amplasament se va efectua doar cu respectarea HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României, cu completarea şi aprobarea de către APM Cluj a Anexei 1 pentru transporturi de peste 1 tonă/an şi completarea Anexei 2 pentru fiecare transport efectuat şi a Anexei 3 pentru transport deşeuri nepericuloase ;

- asigurarea colectării cu titlu gratuit a uleiurilor uzate pentru tipurile de uleiuri comercializate;

- amenajarea în incintă a unui spaţiu pentru colectarea uleiurilor uzate sau într-o zonă aflată la o distanţă acceptabilă pentru clienţi;

- afişarea la loc vizibil a unor indicatoare privind amplasarea spaţiilor de colectare a uleiurilor uzate;

- predarea uleiurilor uzate colectate se face doar către operatori economici autorizaţi din punct de vedere al protecţiei mediului să efectueze colectarea lor;

- colectarea uleiurilor uzate se va face în recipiente închise etanş, rezistente la şoc mecanic şi termic, iar stocarea pe 3 categorii de deşeuri, în spaţii împrejmuite şi securizate, corespunzător amenajate pentru prevenirea scurgerilor necontrolate

- distribuitorii de baterii şi acumulatori portabili noi au obligaţia de a colecta gratuit deşeurile de baterii sau acumulatori portabili de la utilizatorii finali;

- întreţinerea spaţiilor verzi şi a plantaţiilor decorative din incintă ;

- întreţinerea platformei betonate din incinta obiectivului ;

 - în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului *„poluatorul plătește”*;

- obţinerea tuturor autorizaţiilor/avizelor necesare funcţionării obiectivului;

- respectarea condiţiilor prevăzute de Ordonanţa nr. 21/2002, modificată şi completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale;

- reînnoirea tuturor autorizaţiilor şi avizelor care îşi pierd valabilitatea, emise de alte autorităţi, luate în considerare la emiterea prezentei autorizaţii;

- autorizaţia de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) al O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;

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

**-** OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu toate modificările şi completările ulterioare;

**-** Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;

**-** HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenţei gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările şi completările ulterioare;

codificarea deşeurilor se va face conform Deciziei Comisiei Europene 2014/955/UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deşeuri în

temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European şi a Consiliului;

**-** Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deşeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European şi a Consiliului;

**-** OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor;

***-***Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, completată şi modificată prin OUG nr. 38/2016, prin Legea nr. 87/2018 şi prin OUG nr. 74/2018, aprobată prin Legea nr. 31/2019, modificată prin OUG nr. 50/2019;

**-** OUG nr. 74/2018 pentru modificarea şi completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje şi a OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;

**-** Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri din ambalaje;

**-** HG nr. 568/2001 modificată şi completată prin HG nr. 893/2005, republicată în 2007, completată şi modificată prin HG nr. 958/2012, privind stabilirea cerinţelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuşi organici volatili rezultaţi din depozitarea, încărcarea, descărcarea şi distribuţia benzinei la terminale şi la staţiile de benzină

**-** HG nr. 958/2012 pentru modificarea şi completarea HG nr. 568/2001 privind stabilirea cerinţelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuşi organici volatili rezultaţi din depozitarea, încărcarea, descărcarea şi distribuţia benzinei la terminale şi la staţiile de benzină;

**-** Ordinul nr. 2458/2012 pentru aprobarea formularului de prezentare a informaţiilor privind cantităţile totale de benzină şi motorină introduse pe piaţă, detaliate pe sortimente şi regiuni de dezvoltare ale Romăniei, de către producătorii, importatorii şi distribuitorii finali de benzină şi motorină;

**-** HG nr. 928/2012 privind stabilirea condiţiilor de introducere pe piaţă a benzinei şi motorinei şi de introducere a unui mecanism de monitorizare și reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră cu toate modificările şi completările ulterioare ;

**-** Ord nr. 337/2001 pentru aprobarea Normelor privind inspecţia tehnică a instalaţiilor, echipamentelor şi dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de compuşi organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, cu toate modificările şi completările ulterioare;

**-** Ordinul nr. 728/2013 privind modificarea Ordinului ministrului industriei şi resurselor nr. 337/ 2001 pentru aprobarea Normelor privind inspecţia tehnică a instalaţiilor, echipamentelor şi dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de compuşi organici volatili rezultaţi din depozitarea, încărcarea, descărcarea şi distribuţia benzinei la terminale şi la staţiile de benzină.

**-** HG nr. 935/2011 privind promovarea utilizării biocarburanţilor şi biolichidelor cu toate modificările şi completările ulterioare ;

**-** Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase, republicată în 12.03.2014;

**-** Regulamentul (CE) 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);

**-** Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei Europene din 2020 de modificare a Regulamentului (CE) 1907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);

**-**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

**-** HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului European din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor, de modificare şi de abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 completată şi modificată prin Ord. nr. 506/2011 şi Ord. nr. 919/2013;

**-** HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor şi acumulatorilor şi al deşeurilor de baterii şi acumulatori modificat şi completat prin HG nr. 1079/2011;

**-** Ord nr. 669/2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii şi acumulatori şi Ordinul nr. 1399/2032/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidenţă şi raportare a datelor referitoare la baterii şi acumulatori şi la deşeurile de baterii şi acumulatori;

**-** H.G. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România;

**-** HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

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

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

**-** Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările şi completările ulterioare;

***-***OMS 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei, cu modificările și completările ulterioare;

**-** OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată şi modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 şi Ordonanţa nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată şi completată prin Ordonanța nr. 31/2013, aprobată cu Legea nr. 384/2013, modificată şi completată prin OUG nr. 39/2016, prin OUG nr. 48/2017 şi prin OUG nr. 74/ 2018 aprobată prin Legea nr. 31/2019, modificată prin OUG nr. 50/2019;

**-** Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului şi conţinutului formularului “Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru Mediu” şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a acestuia;

**-** Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiilor şi taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat şi completat cu Ord. nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ordinul nr. 1032/2011, Ord. nr. 192/2014 şi Ord. nr. 2413/2016, modificat prin Ordinul nr. 1503/2017 şi Ordinul nr. 149/2019;

**-** O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată şi completată prin O.U.G. nr. 15/2009 modificată şi aprobată prin Legea 249/2013 şi care transpune prevederile Directivei Parlamentului European şi a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea şi repararea daunelor aduse mediului;

**-** Ordonanţa nr. 21/2002, modificată şi completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale;

**-** HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului;

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

**Titularul autorizaţiei are următoarele obligaţii:**

**-** sărespecteprevederile legale din domeniul protecţiei mediului;

**-** titularii activităţilor în care se realizează operaţii de depozitare, încărcare, descărcare şi distribuţie a benzinei la terminalele şi la staţiile de benzină au obligaţia să evalueze emisiile totale anuale de compuşi organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană şi Agenţia Europeană de Mediu şi să transmită autorităţilor competente pentru protecţia mediului, anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent, toate datele şi informaţiile solicitate privind emisiile de compuşii organici volatili conform HG nr. 568/2001 (r1) art 12a

**-** să anunţe imediat Administraţia Bazinală de Apă în cazul unei poluări accidentale

**-** să notifice Agenţiei pentru Protecţia Mediului Cluj orice incident cu potenţial de contaminare a apelor de suprafaţă şi subterane sau care poate reprezenta o ameninţare de mediu pentru aer, sol sau subsol;

**-** să furnizeze către clienţi (la solicitarea acestora) fişele tehnice de securitate pentru produsele comercializate, conform obligaţiilor comercianţilor de preparate cu conţinut de substanţe periculoase

**-** să asiste şi să pună la dispoziţia reprezentanţilor APM Cluj toate datele necesare pentru desfăşurarea controlului conformării activităţii cu prevederile prezentei autorizaţii, pentru prelevarea de probe şi/sau culegerea oricăror informaţii privind respectarea prevederilor autorizaţiei;

**-** să informeze APM Cluj despre orice schimbare semnificativă adusă instalaţiei sau procesului tehnologic;

**-** să informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizaţiei, să oprească activitatea şi să ia măsurile necesare pentru restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătăţii omului şi asupra mediului; în cazul în care există premize ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului trebuie anunţat şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă;

**-**sănotifice Agenţia pentru Protecţia Mediului Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizaţiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării; titularului autorizaţiei, îi revine obligaţia de a nu desfăşura activităţi sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorităţii de mediu competente;

**-** să solicite şi să obţină acordul de mediu pentru orice proiect de investiţii noi, ori de modificare a celor existente, aferente activităţilor cu impact asupra mediului;

**-** să notifice Agenţia pentru Protecţia Mediului Cluj dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acţiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activităţii, conform legii în vederea stabilirii obligaţiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 şi OUG nr. 164/2008;

**-** nerespectarea prevederilor autorizaţiei atrage după sine suspendarea şi/sau anularea acesteia după caz; pe durata suspendării, desfăşurarea activităţii este interzisă;

**-** să solicite revizuirea autorizaţiei de mediu la modificări în structura şi/sau profilul de activitate;

**- să solicite în fiecare an şi să obţină viza anuală a autorizaţiei de mediu, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului şi conform anexei la Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizaţiei de mediu şi autorizaţiei integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu „maximum 90 de zile şi de minimum 60 de zile înainte de ziua şi luna corespunzătoare zilei şi lunii în care a fost emisă autorizaţia pe care acesta o deţine”;**

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancţionează 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.**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului 1150/27.05.2020, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.**

1. **Activitatea autorizată**

 **STAŢIA DE DISTRIBUŢIE CARBURANŢI LUKOIL TURDA**

 **Turda, str. Clujului nr.77, judetul Cluj**

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

- suprafata totala= 1400 mp;

- suprafata construita (cladire)= 66,19 mp;

- suprafata betonata=cca.460 mp

- suprafata spatii verzi=cca. 873,81 mp.

Parc de rezervoare: 2 rezervoare metalice, cilindrice orizontale, bicompartimentate, cu pereti dubli, amplasate subteran pe placa radier din beton armat. Rezervoarele sunt echipate cu camin guri de descarcare (4 racorduri DN 100 pentru descarcare si 1 racord DN 50 pentru recuperare vapori), guri de vizitare, bloc guri de aerisire (2 aerisiri), sistem de recuperare a vaporilor de benzina, sistem automat de masura si alarmare pentru eventuale scurgeri de carburanti.

Capacitatea totala (maxima) de stocare a rezervoarelor este de 120 mc, din care:

- 1 compartiment (30 mc) pentru depozitare benzina – 30 mc;

- 3 compartimente (20 + 30 + 40 mc) pentru depozitare motorina – 90 mc.

Rezervoarele sunt dotate cu sistem de recuperare a compusilor organici volatili (COV) in timpul descarcarii, care consta din trasee de conducte pentru descarcarea benzinelor in rezervoare cat si pentru recuperarea vaporilor. Gurile de descarcare a carburantilor si de preluare a vaporilor COV sunt prevazute cu clapeta de retinere, supapa antideflagranta, cupla si capac etans. Dispozitivele de aerisire sunt prevazute cu supape de aerisire si opritor de flacari.

Distribuitoare produse petroliere: 4 pompe de distributie carburanti, tip Tokheim Quantium 400T, bifrontale, multiprodus, dotate fiecare cu cate 2 x 1 furtunuri (o pompa avand un furtun cu debit marit 130 l/min/furtun pentru distributia motorinei). Furtunurile pentru distributia benzinei sunt prevazute cu sistem de recuperare a vaporilor. Sistemul este etans si permite operarea in conditii de siguranta din punct de vedere al limitarii emisiilor de C.O.V. rezultati din operatiile de depozitare, descarcare si distributie a benzinei.

Zona pompelor de distributie este protejata de doua copertine metalice.

Cladirea statiei –Sc=66,19 mp: sala vanzare (cosmetice si accesorii auto, uleiuri auto/lubrifianti, etc; produse nealimentare si alimentare preambalate, bauturi racoritoare/alcoolice, cafea, tigari, etc), birou, sef statie, depozit marfuri, depozit uleiuri, vestiar, grupuri sanitare, spatiu tehnic, cai de acces.

Platforma descarcare cisterne, in dreptul gurilor de descarcare;

Sistem de rigole deschise cu gratare metalice, aferente apelor pluviale potential impurificate;

Separator de produse petroliere V=1 mc, dotat cu filtru coalescent - aferent apelor pluviale potential impurificate;

Bazin vidanjabil betonat etans, V=9 mc, aferent apelor uzate menajere si pluviale;

Gospodarie deseuri – platforma betonata pe care sunt amplasate pubele din plastic pentru depozitarea temporara a deseurilor produse pe amplasament;

Tarc acoperit si ingradit in care sunt amplasate butoaie metalice pentru colectare uleiuri auto uzate, la schimb;

Coloneta aer comprimat;

Accese auto, platforma carosabila si parcare;

Doua puturi de control pentru calitatea apelor subterane;

Spatii verzi, S= cca.460 mp;

Dotari PSI

 3 buc rezervoare de combustibil subterane, neutilizate ( în conservare)

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație/Utilizare** | **Mod de depozitare** |
| Benzina | Materie prima | 485 | mc/an | comercializare | Rezervoare metalice |
| Motorina | Materie prima | 2815 | mc/an | comercializare | Rezervoare metalice |
| Uleiuri auto/lubrifianti | Materie auxiliara | 730 | litru/an | comercializare | Magazie uleiuri |
| AdBlue | Materie auxiliara | 160 | litru/an | comercializare | Magazie uleiuri |
| Aditivi | Materie auxiliara | 25 | litru/an | comercializare | Magazie uleiuri |
| Lichide frana | Materie auxiliara | 20 | litru/an | comercializare | Magazie uleiuri |
| Antigel | Materie auxiliara | 350 | litru/an | comercializare | Magazie uleiuri |
| Solutii parbriz | Materie auxiliara | 14700 | litru/an | comercializare | Magazie uleiuri |
| Silicon | Materie auxiliara | 15 | buc/an | comercializare | Magazie uleiuri |
| Odorizanti auto | Materie auxiliara | 1050 | buc/an | comercializare | Stand magazin, epozit |
| Cosmetice auto | Materie auxiliara | 60 | buc/an | comercializare | Raft magazin, depozit |
| Produse alimentare | Materie auxiliara | 31200 | buc/an | comercializare | Depozit |
| Produse nealimentare | Materie auxiliara | 4700 | buc/an | comercializare | Magazie si rafturi magazin |
| Bauturi alcoolice/nonalcoolice | Materie auxiliara | 51300 | buc/an | comercializare | Magazie si rafturi incinta statie |
| Tigari | Materie auxiliara | 71000 | buc/an | comercializare | Raft/dulap magazin, magazie |
| Cafea/bauturi calde | Materie auxiliara | 13000 | buc/an | comercializare | magazin |
| Sapun lichid | Materie auxiliara | 60 | litru/an | Igiena maini | Vestiar |
| Detergenti universali | Materie auxiliara | 60 | litru/an | Igienizare suprafete | Vestiar |
| Dezinfectant maini | Materie auxiliara | 30 | litru/an | Igiena maini | Vestiar |
| Material absorbant | Materie auxiliara | 75 | kg/an | Neutralizare scurgeri accidentale | Magazie |

**3.Utilităţi - apă, canalizare, energie (surse, cantităţi, volume):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | bransament la reteaua de alimentare cu apa potabila a municipiului Turda; utilizata in scop igienico, intretinerea spatiilor verzi si PSI. | 474,5 | Mc/an |
| Canalizare | Apele uzate menajere sunt evacuate in bazinul vidanjabil betonat etans, V=9 mc.Apele pluviale potential impurificate cu produse petroliere din jurul pompelor de distributie carburanti, a gurilor de descarcare precum si apele uzate rezultate din spalarea acestor zone sunt preluate printr-un sistem de rigole deschise cu gratare metalice si conducte PVC, trecute printr-un separator de produse petroliere cu filtru coalescent, avand V=1 mc si apoi evacuate in acelasi bazin vidanjabil, V=9 mc. | 306,6 | Mc/an |
| Energie | racord la reţeaua electrică existentă în zonă | 40 | MWh/an |
| Gaz metan | racord la reţeaua existentă în zonă; încălzirea spaţiilor se face cu centrală termică (P = 24 kW); | 50 |  MWh/an |

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

Activitatea principal in cadrul statiei de distributie a carburantilor consta din aprovizionarea cu combustibili, stocarea si desfacerea produselor petroliere catre consumatori.

* descarcarea carburantilor din autocisternele proprii/inchiriate in rezervoarele de stocare, in functie de tipul carburantului (benzine, motorine);
* stocarea, monitorizarea si gestiunea stocurilor de carburanti;
* desfacerea carburantilor catre consumatori prin intermediul distribuitoarelor;
* comercializarea de piese si accesorii auto, inclusiv uleiuri si lubrifianti;
* comercializarea de produse nealimentare si alimentare preambalate.

**4.1.** **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate ( tip arie, cod arie protejata) -** Nu este cazul

**5.Produsele şi subprodusele obţinute - cantităţi, destinaţie:** Nu este cazul

**6.Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizaţi (compoziţie, cantităţi), producţie**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| gazos | Gaz metan | 50 | MWh/an | Ariston cu tiraj fortat |  0,024 |

**7.Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
| 4532 | Comerţ cu amănuntul de piese şi accesorii pentru autovehicule |
| 4540 | Comerţ cu motociclete, piese şi accesorii aferente; întreţinerea şi repararea motocicletelor |
| 4711 | Comerţ cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi şi tutun |
| 4719 | Comerţ cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare |
| 5210 | Depozitari ( altele) |

1. **Programul de funcţionare -**  24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile / an.

### II. INSTALATIILE, MĂSURILE ŞI CONDIŢIILE DE PROTECŢIA MEDIULUI

**1.Staţiile şi instalaţiile pentru reţinerea, evacuarea şi dispersia poluanţilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):**

AER:

Rezervoarele sunt dotate cu sistem de recuperare a compusilor organici volatili (COV) in timpul descarcarii, care consta din trasee de conducte pentru descarcarea benzinelor in rezervoare cat si pentru recuperarea vaporilor.

Gurile de descarcare a carburantilor si de preluare a vaporilor COV sunt prevazute cu clapeta de retinere, supapa antideflagranta, cupla si capac etans. Dispozitivele de aerisire sunt prevazute cu supape de aerisire si opritor de flacari.

Pompele de distributie carburanti sunt prevazute cu sistem de recuperare a vaporilor; Sistemul este etans si permite operarea in conditii de siguranta din punct de vedere al limitarii emisiilor de C.O.V. rezultati din operatiile de depozitare, descarcare si distributie a benzinei.

 Centrala termica incalzire spatii: cos de evacuare gaze arse, cu tiraj fortat

APA: Separator de produse petroliere V=1 mc, dotat cu filtru coalescent - aferent apelor pluviale potential impurificate;

SOL:

Rezervoarele sunt metalice, cilindrice, orizontale, cu pereti dubli, montate subteran pe un radier din beton armat, ancorat de acesta; sunt dotate cu sistem automat de control al eventualelor neetanseitati si cu sistem de transmitere la distanta a nivelului de carburanti.

Platforma betonata (pentru circulatii si parcari)

Tarc acoperit si ingradit in care sunt amplasate butoaie metalice pentru colectare uleiuri auto uzate, la schimb

Foraje de hidroobservatie amplasat in zona rezervoarelor

**2.Alte amenajări speciale, dotări şi măsuri pentru protecţia mediului:**

* deşeurile de tip menajer se colectează selectiv în pubele închise, pe o platforma betonată şi împrejmuită şi se evacuează periodic de către firme de salubritate autorizate
* deşeurile tehnologice se colectează selectiv şi controlat, pe sorturi, pe suprafeţe betonate şi se valorifică/elimină periodic prin unităţi specializate autorizate
* pompele de alimentare cu carburanţi a autovehiculelor cu carburanţi sunt prevăzute cu pistoale speciale de distribuţie, dotate cu dispozitive speciale de închidere automată a alimentării la umplerea rezervorului autovehiculului

**3.Concentratiile si debitele masice de poluanţi, nivelul de zgomot, de radiaţii, admise la evacuarea in mediu, depăşiri permise şi in ce condiţii :**

APA: pentru apele uzate tehnologice, menajere şi pluviale: conform Normativului NTPA 002/2002 privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare, aprobat prin HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat şi completat prin HG nr. 352/2005 şi HG nr. 210/2007

Conform autorizatiei de gospodarire a apelor, apele pluviale la iesirea din separatorul de produse petroliere: produse petroliere max 5 mg/l

AER**:**

- conform art. 6 (1) din HG nr. 568/2001, republicată în 2007, modificată şi completată prin HG nr. 958/2012: emisiile totale anuale de COV rezultaţi din operaţiunile de încărcare şi depozitare a benzinei la fiecare instalaţie de depozitare la terminale nu vor depăşi valoarea ţintă de referinţă de 0,01 % în greutate, din cantitatea totală de benzină tranzitată anual prin staţie;

**-** calitatea aerului înconjurător: activitatea desfăşurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activităţii;

SOL: conform Ord. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat prin Legea nr.104/2011

ZGOMOT : confom SR 10009/2017 privindacustica și limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant stabilește limitele admisibile ale nivelului de zgomot exterior, diferențiate pe zone și spații funcționale, așa cum sunt ele definite în reglementările tehnice specifice privind sistematizarea localităților și protecția mediului.

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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 şi 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.

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

**1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emisi, emisii de poluanţi, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor:**

**Monitorizarea aerului:** Nu este cazul

**Monitorizarea apei:** apa pluviala la iesirea din separatorul de produse petroliere:

produse petroliere – anual

**Monitorizarea apei subterane:**

din forajul de hidroobservatie: produse petroliere - anual

**Monitorizarea solului:** Nu este cazul – se vor face monitorizări doar în cazul unor poluări accidentale

**Monitorizarea zgomotului:** Nu este cazul

**2.Datele ce vor fi raportate autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului şi periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.**

**IV. Modul de gospodarire a deşeurilor şi a ambalajelor**

**1.Deşeurile produse ( tipuri, compozitie, cantitati ):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare /eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 20.03.01 | Deseuri municipale amestecate | Intreaga unitate | 14650  | kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15.01.01 | Ambalaje de hartie/carton | Intreaga unitate | 20  | kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15.01.02 | Ambalaje de materiale plastice | Intreaga unitate | 15  | kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15.01.07 | Ambalaje de sticla | Intreaga unitate | 10  | kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15.02.02\* | Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase | Neutralizare scurgeri accidentale | 75  | kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13.05.02\* | Namoluri de la separatoarele ulei/apa | Activitatea curenta – separator hidrocarburi | 160  | kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13.05.06\* | ulei de la separatoarele ulei/apă | Activitatea curenta -separator hidrocarburi | 20  | kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 19.08.02 | Deseuri din deznisipatoare | Activitatea curenta- deznisipatoare | 20  | kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13.07.01\* | Ulei combustibil si combustibil diesel | Activitatea curenta – rezervoare combustibili | 400  | kg/12 ani | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13.07.02\* | Benzine  | Activitatea curenta – rezervoare combustibili | 300  | kg/12 ani | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15.01.10\* | Ambalaje contaminate | Intreaga unitate | 20  | Kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |

**2.Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):**

\_\_- uleiul auto uzat se colectează de la populaţie cu titlu gratuit, în recipienţi metalici marcati corespunzător;

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/ eliminare** | **Cod operațiune**  | **Denumire operațiune** |
| 13 02 05\* | uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie şi de ungere | 10,00 | Litri/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 02 06\* | uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | 10,00 | Litri/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |

**3.Deşeurile stocate temporar ( tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare ):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
| 13 02 05\* | uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie şi de ungere | 10,00 | Litri/an | spaţiu special amenajat(recipienţi metalici) |
| 13 02 06\* | uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | 10,00 | Litri/an | spaţiu special amenajat(recipienţi metalici) |

**4. Deșeuri tratate ( valorificate/eliminate ):** Nu este cazul

**5.Modul de transport al deşeurilor şi măsurile pentru protecţia mediului:**

- deşeurile menajere sunt preluate de firmă de salubritate cu maşini speciale din dotare;

-deşeurile valorificabile - sunt transportate de către firme autorizate cu mijloacele de transport proprii;

- deseurile periculoase, deşeurile de ambalaje care conţin reziduuri sau sunt contaminate cu substanţe periculoase sunt eliminate prin firme specializate autorizate;

**6.Mod de eliminare ( depozitare definitivă, incinerare ):** Nu este cazul

**7. Monitorizarea gestiunii deşeurilor :**

- se va ţine o evidenţă a deşeurilor (tipuri, cantităţi, sortarea şi valorificarea prin unităţi specializate a celor reciclabile) conform legislaţiei în vigoare

**8. Ambalajele folosite - tipuri şi cantitǎţi:** Nu este cazul

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

- conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, completată şi modificată prin OUG nr. 38/2016 şi OU nr. 5/2019;

- prin operatori autorizaţi;

-ambalajele care conţin reziduuri sau sunt contaminate cu substanţe periculoase se returnează furnizorilor sau se valorifică/elimină prin operatori autorizaţi;

**V. Modul de gospodărire a substanţelor şi preparatelor periculoase**

1. **Substanţele şi preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantităţi ):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Fraza de pericol** |
| Amestecuri | benzina | 485 | mc/an | H224, H315, H340, H361, H304, H350, H336, H411 |
| Amestecuri | motorina | 2815 | mc/an | H226, H315, H304, H332, H351, H373, H411 |
| Amestecuri | Uleiuri de motor, transmisie, ungere | 730 | l/an | H317, H319, H412 |
|  | Aditivi | 25 | l/an | H226; H351; H336; H304; H411 |
| Amestecuri | Antigel | 350 | l/an | H302, H373, H361d |
| Amestecuri | Lichide frana | 20 | l/an | H302, H318, H373, H361d |
| Amestecuri | Solutii parbriz | 14700 | l/an | H225 |
| Amestecuri | Dezinfectant | 30 | l/an | H225, H319, H336 |

**2.Modul de gospodarire:** toate substanţele şi preparatele chimice utilizate se gestionează (depozitare, comercializare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase

* + **ambalare:** în ambalajele originale, etichetate corespunzător, marcate cu semne caracteristicecare avertizează că preparatul este toxic, inflamabil, nociv, periculos cu respectarea Regulamentului nr. 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanţelor şi a amestecurilor; substanţele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conţinut prin manipulare, transport şi depozitare
	+ **transport:** cu mijloace de transport autorizate pentru transportul substanţelorpericuloase ale unor firme autorizate conform prevederilor fişelor tehnice de securitate
	+ **depozitare:** în ambalajele originale, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile;
	+ **folosire/comercializare:** se utilizează în activitatea desfăşurată

**3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:**

\_\_- se vor respecta prevederile fişelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;

\_\_- ambalajele contaminate cu substanţe periculoase se elimină prin firme specializate şi autorizate sau se returnează furnizorilor;

\_\_- este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deşeurile menajere;

**4.Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:**

\_\_- se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol şi apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, rumeguş) şi se depozitează în containere închise etanş, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă;

* + 1. **Monitorizarea gospodǎririi substanţelor şi preparatelor periculoase:**

\_\_- se va ţine evidenţa strictă - cantităţi, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipienţilor şi ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecţia mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;

**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**

\_\_- datele solicitate ȋn prezenta autorizaţie şi/sau datele solicitate de reprezentanţii A.P.M. Cluj;

\_\_- poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel **0766868594**;

\_\_- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;

\_\_- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM;

**-** obligativitatea estimării anuale a emisiilor COV, conform art. 12 din HG nr. 568/2001, republicată în 2007 modificată şi completată prin HG nr. 958/2012 şi transmiterea la APM Cluj până la data de 31 martie a anului în curs, pentru anul precedent*;*

**-** raportarea anuală, a substanţelor chimice şi preparatelor vehiculate în cantităţi de cel puţin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimiceşi orice altă raportare solicitată de APM Cluj**,** legată de substanţele chimice şi preparatele gestionate, conform legislaţiei în vigoare

**-** raportare anuală la APM Cluj a evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conform art. 49 (9) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 30 aprilie a anului următor celui care se raportează.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| 1 | Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri. |
| 2 | Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3.299/2012. | anual | 15 ianuarie-15 martie | Inventare locale de emisii |
| 3 | Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 3.2: Statii distributie care au colectat | anual | 1 februarie - 31 mai | Chestionar 3.2: Statii distributie care au colectat |

**Prezenta autorizație de mediu conține (24) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Adina SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA,**

**Ing. Anca CÎMPEAN**