**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. x din x.x.2022**

**Titularul activității: SMART MANAGEMENT INVEST SRL**

**Adresa:** municipiul Arad, B-dul Decebal, nr. 2, camera 307, et. 3, jud Arad

**Punct de lucru: SMART MANAGEMENT INVEST SRL**

**Locația activității:** comuna Apahida, sat Apahida, str. Libertății, nr. 29, județul Cluj

**Activitatea** se încadrează în următorul cod:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** | **NFR** | **SNAP** |
| 4730 | Comerţ cu amănuntul al carburanţilor pentru autovehicule în magazine specializate | 256 | 5050 | Comerţ cu amănuntul al carburanţilor pentru autovehicule |  |  |

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Activitate PRTR** | **Denumire activitate PRTR** |
|  |  |

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Cluj**

**Prezenta autorizație de mediu işi păstrează valabilitatea pe toata perioada în care beneficiarul acesteia obţine viza anuală.**

**Data emiterii: x.x.2022**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **SMART MANAGEMENT INVEST SRL**, cu punctul de lucru dincomuna Apahida, sat Apahida, str. Libertății, nr. 29, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 5949/04.03.2022 şi completatǎ cu documentaţia înregistrată cu numerele: 13992/24.05.2022 și 17475/01.07.2022, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare şi Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului şi Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SMART MANAGEMENT INVEST SRL, cu punctul de lucru din comuna Apahida, sat Apahida, str. Libertății, nr. 29, județul Cluj**

**Documentația conține:**

*-* Fişă de prezentare şi declaraţie;

- Contract de închiriere nr. 731/22.12.2021 încheiat cu Duelix Impex SRL și act adițional 2, nr. 264/29.03.2021;

- Contract de închiriere nr. 133/22.02.2022 încheiat cu SC BDG Bistro Station SRL;

- Contract pentru prestarea serviciilor de salubrizare nr. 157/04.02.2022 încheiat cu Strict Prest SRL;

- Contract de prestări servicii nr. 517 A/12.07.2021 încheiat cu Rongo Impex SRL;

- Fişă tehnică de securitate a motorinei;

- Ordin de plată nr. 8/03.03.2022 emis de UniCredit Bank;

* Anunţ ziar - mediatizare emitere autorizaţie de mediu;
* Piese desenate: plan de situaţie, plan de încadrare în zonă;

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

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 4234478, CUI nr. 31029015 din 19.12.2012; J2/1049/27.09.2013, emis de ORC Arad;

- Certificat constatator nr. 4365/31.01.2022 emis de ORC Arad;

- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 37/05.05.2022 emisă de AN Apele Romane-ABA Someș-Tisa;

- Autorizaţie de securitate la incendiu nr. 20472/29.09.2004 emisă de ISU Avram Iancu Cluj.

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

***I. Luarea tuturor măsurilor:***

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

- care să asigure că nicio 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 evitarea oricărui risc de poluare şi 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;

***II. Pentru desfăşurarea activităţii autorizate:***

- întreţinerea în bună stare de funcţionare a instalaţiilor şi dotărilor de protecţie a mediului;

- menţinerea spaţiilor de stocare în formă iniţială, a integrităţii acoperişurilor şi a sistemelor de colectare a apelor uzate;

- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor;

- colectarea separată şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- 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);

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

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

- eliminarea şi/sau valorificarea deşeurilor rezultate/colectate/sortate doar către operatori autorizaţi, pe baza de contracte încheiate cu aceştia;

- eliminarea deşeurilor periculoase se face prin firme specializate şi autorizate;

- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deşeurile colectate şi măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariţiei lor;

- se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipienţilor utilizaţi pentru depozitarea temporară a deşeurilor periculoase;

- comercializarea doar a combustibililor care respectă HG nr. 346/2016 privind limitarea conţinutului de sulf din combustibilii lichizi;

- introducerea pe piaţă a carburanţilor care respectă prevederile OUG nr. 80/2018 pentru stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei, de introducere a unui mecanism de monitorizare și reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră și de stabilire a metodelor de calcul și de raportare a reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și pentru modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare;

- asigurarea funcţionării continue a echipamentelor de recuperare a emisiilor de COV;

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

- afișarea la loc vizibil indicatoare privind amplasarea spațiilor de colectare;

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

- deţinerea de materiale absorbante şi de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanţe/preparate chimice periculoase şau deşeuri periculoase;

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

- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanţe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);

- verificarea lunară a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere şi pluviale (curăţare guri de canalizare, desfundare canale, spălări);

- curăţarea separatoarelor de hidrocarburi se face cu firme specializate şi autorizate;

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

- includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control şi intervenţie în caz de urgenţă;

- anunţarea autorităţilor de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premize ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunţat şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă;

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

- realizarea operaţiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;

- 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;

- titularul activităţii are obligaţia solicitării de la furnizor şi deţinerii pe amplasament a fişelor tehnice de securitate pentru toate substanţele şi preparatele chimice periculoase utilizate, deţinute şi comercializate pe amplasament, 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 şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fişele tehnice de securitate ale substanţelor periculoase deţinute;

- respectarea cerinţelor minime pentru protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea şi sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 republicată privind stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate în muncă pentru asigurarea protecţiei lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenţa agenţilor chimici;

- solicitarea furnizorului de substanţe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanţelor la Agenţia Europeană de Chimicale, conform Regulamentului nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice ( REACH);

- punerea la dispoziţia cumpărătorilor a fişelor de securitate pentru substanţele şi preparatele periculoase comercializate conform obligaţiilor comercianţilor de preparate cu conţinut de substanţe periculoase;

- se interzice efectuarea de reparaţii/ întreţinere a maşinilor pe amplasament;

- se vor respecta condiţiile de depozitare şi manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea şi depozitarea, conform Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);

- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;

- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “ poluatorul plătește”;

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

**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 modificările şi completările ulterioare;

- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;

- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea Apelor nr. 107/1996, cu toate modificările și completările ulterioare;

- OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor;

- 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;

- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenţei gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, modificată şi completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului;

- OUG nr. 80/2018 pentru stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei, de introducere a unui mecanism de monitorizare și reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră și de stabilire a metodelor de calcul și de raportare a reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și pentru modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul nr. 2458/2012 rectificat 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 României, de către producătorii, importatorii şi distribuitorii finali de benzină şi motorină;

- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările şi completările ulterioare;

- Legea nr. 241/2006 (R2) a serviciului de alimentare cu apă şi de canalizare;

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

- HG nr. 1326/2009 privind transporturile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deşeuri;

- HG nr. 210/2007, Ordin 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;

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului European 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;

- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase;

- Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);

- Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European si al Consiliului din 17 iunie 2008 privind exportul și importul de produse chimice periculoase;

- Legea nr. 123/10.07.2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului. Prezența și concentrația mirosurilor în aerul înconjurător se evaluează în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv:

- SR EN 16841-1 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 1: Metoda grilei;

- SR EN 16841-2 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 2: Metoda grilei de miros;

- SR EN 13725 Calitatea aerului. Determinarea concentrației unui miros prin olfactometrie dinamică;

- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările şi completările ulterioare;

- 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;

- Ordinul nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiilor şi taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările şi completările ulterioare;

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului adus mediului, cu modificările şi completările ulterioare.

***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:**

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;

- 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 în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizaţiei, să oprească activitatea până la restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătăţii omului şi mediului;

- să notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării;

- să notifice APM Cluj în cazul sistării activităţii, în vederea stabilirii obligaţiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- să solicite şi să obţina viza anuală a autorizaţiei, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului şi Ordinului 1150/2020, cu maximum 90 de zile şi 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.**

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

**I. Activitatea autorizată**

**Staţie de distribuţie carburanţi-motorina** dincomuna Apahida, sat Apahida, str. Libertății, nr. 29, județul Cluj

**Titular: SMART MANAGEMENT INVEST SRL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată - rezervoare** | **UM** |
| 4730 | Comerţ cu amănuntul al carburanţilor pentru autovehicule în magazine specializate (motorină) | 20 | Mc |

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

 Platforma betonată de 1500 mp este cedată către toți chiriașii din incintă pentru desfășurarea activităților, din care 300 mp este suprafața închiriată de societate.

Din punct de vedere constructiv, utilajele/echipamentele sunt amplasate suprateran și subteran.

Din punct de vedere funcțional dotările sunt următoarele:

- rezervor și pompă produse petroliere (motorină);

- automat de carduri;

- separator produse petroliere.

Zona de depozitare a carburanților este împrejmuită. Rezervorul cilindric metalic este amplasat subteran, în cuvă betonată, are o capacitate de 20 mc și este prevăzut cu: guri de vizitare pe capacele cărora sunt prevăzute racorduri de umplere, racorduri de aerisire și racorduri de măsurare a nivelului de lichid.

Pompa pentru distribuirea motorinei, amplasată suprateran, este 1 pompă bifrontală Tokheim Quantium 510 cu 1 pistol de debit normal (40 litri/min) și 1 pistol de debit mărit (130 litri/min) pe fiecare față.

 Separatorul pentru produse petroliere are un V=1,1 mc, capacitatea de reținere a nămolului de 150 l și Qnominal=10 l/s. Apele pluviale potențial impurificate, după trecerea prin separator, sunt dirijate spre rigola stradală.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică/ compo****ziție** | **Destinație/ Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculo-zitate** |
| Alte materii | Motorină | Combustibil  | 400 |  Mc/an | Amestec dehidrocarburi și aditivi | Comercializare | Rezervor subteran | Periculos |
| Alte materii | Material absorbant | Materiale auxiliare |  1 |  Kg/an | Nisip/rumeguș | Poluare accidentală | In saci | Nepericulos |

**3. Utilități - apă, canalizare, energie**

Apele potențial impurificate cu produse petroliere de pe platforma betonată din zona pompelor de distribuție carburanți, a gurilor de descărcare precum și a celor rezultate din spălarea acestor zone, sunt dirijate prin sistemul de rigole deschise și rețeaua de canalizare pluvială de incintă către separatorul de produse petroliere.

Apele pluviale cu un debit anual de Q=0,909 mii mc/an sunt preluate de spațiile verzi.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Energie | Energia electrică este furnizată din rețeaua locală (pompa acționată electric) | 100 | kWh/lună |

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității**

Activitatea stației de distribuție constă în:

- aprovizionarea stației de distribuție carburanți cu produse petroliere (motorină) prin terți; - descărcarea autocisternei prin cădere liberă în rezervorul subteran prin intermediul gurilor de descărcare amplasate în cămin;

- aspirarea produselor (motorinei) din rezervor cu ajutorul pompei;

- refularea motorinei în rezervoarelor autovehiculelor;

- se comercializează exclusiv motorină prin sistem de carduri doar clienților Smart Management Invest SRL în baza contractelor încheiate.

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

 Nu este cazul.

 **5. Produsele și subprodusele obținute**

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

**8. Programul de funcționare**

 Programul de lucru este non-stop: 24 ore/zi; 7 zile/saptămână; 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**

 Nu este cazul.

 **Alte surse de poluare**

 Nu este cazul.

 **Apă**

**Pretratare ape pe amplasament**

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
| separator de hidrocarburi  | pentru preepurarea apelor pluviale potenţial impurificate cu produse petroliere  |

**Tratare ape pe amplasament**

Nu este cazul.

 **Sol:**

 Stația de distribuție carburanți dispune de platformă betonată. Rezervorul subteran de stocare carburanţi este metalic și este dispus într-o cuvă betonată, pentru a limita orice scurgere către subsol. Scurgerile accidentale care pot apărea la alimentarea carburantului în autovehicule sunt izolate pe platforma amplasamentului.

 **Alți factori de mediu (după caz)**

 Nu este cazul.

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

Rezervorul metalic este prevăzut cu aerisitoare-opritoare de flăcări.

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

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:**

Activitatea desfăşurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activităţii.

**Alte condiții de funcționare decit 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.

**Concentraţii maxime admise pentru apele uzate menajere**

Nu este cazul.

**Concentraţii maxime admise pentru apele pluviale convenţional curate şi apele pluviale potenţial impurificate cu produse petroliere preepurate în separatorul de hidrocarburi** Se va respecta Normativului NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.

**Valori admise pentru sol**

Se va respectaOrdinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat prin Legea nr. 104/2011, cu modificările și completările ulterioare.

**Zgomot**

Nivelul de zgomot rezultat ca urmare a desfășurării activității nu va depăși valorile maxime admise în OMS nr. 119/2014 și standard SR 10009/2017 privind acustica urbană.

**III. Monitorizarea mediului**

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

 **Monitorizarea aerului**

 Nu este cazul.

**Monitorizarea apelor pluviale**

Nu este cazul.

**Monitorizarea apei subterane**

Nu este cazul.

**Monitorizarea solului**

Nu este cazul.

 **Monitorizarea zgomotului**

Nu este cazul.

**2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului**

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

1. **Deșeuri produse**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare****/eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 05 01 03\* | Slamuri din rezervoare | Curățare rezervor | 5 | Kg/an (1 curățare la 5 ani) | Valorificare | R 12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 05 02\* | Nămoluri de la separatoare ulei/apă | Curățare separator | 0,1 | Mc/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 05 07\* | Ape uleioase de la separatoarele ulei/apă | Curățare separator | 0,1 | Mc/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 02 02\* | Absorbanţi, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanţe periculoase | Scurgeri accidentale | 0,2 | Kg/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11  |
| 19 08 02 | Deșeuri de la deznisipatoare | Curățare separator | 0,1 | Mc/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11  |
| 20 03 01 | Deșeuri municipale amestecate | Clienți | 0,1 | Mc/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11  |

**2. Deșeuri colectate**

**Nu este cazul.**

**Deşeuri comercializate**

Nu este cazul.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

 Nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

Nu este cazul.

**3. Deșeuri stocate temporar**

 Deșeurile menajere produse sunt stocate temporar pe amplasament până la preluarea acestora de către un operator autorizat.

**4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)**

 Nu este cazul.

 **Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate**

 Nu este cazul.

 **Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate**

 Nu este cazul.

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

 Deșeurile generate sunt transportate de către firme specializate autorizate cu mijloacele de transport proprii în vederea valorificării/ eliminării în baza contractelor încheiate.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

 Monitorizarea deşeurilor – (tipuri, cantităţi, sortarea şi valorificarea/eliminarea prin unităţi specializate) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor.

**7. Ambalaje**

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 şi comercializate**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Categoria –** **Fraza de risc** | **Fraza de pericol** |
| Amestecuri | Motorină (hidrocarburi și aditivi) | 400 | Mc/an |  | H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411 |

**2. Modul de gospodărire:**

* + **ambalare:**- nu este cazul;
	+ **transport:** - cu mijloace de transport conforme (pentru transportul carburanţilor – cisterne autorizate);
	+ **depozitare:** - în rezervorul amintit la dotări;
	+ **folosire/comercializare:** - motorina se comercializează.

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

 Se va respecta fișa de securitate a motorinei.

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

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase**

Nu este cazul.

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

Nu este cazul.

**Sisteme de siguranță existente**

Nu este cazul.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**

 Se va ţine evidenţa strictă – cantităţi, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, conform legislației în vigoare.

**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:**

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48(1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, 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;

- raportarea anuala 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 nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor până la data de 31 mai anul următor raportării;

- raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanţelor chimice şi a preparatelor vehiculate în cantităţi de cel puţin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH);

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| **1** | Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri |

**Prezenta autorizație de mediu conține 15 (cincisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV**

**Adina SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA ȘEF SERVICIU CFM**

**Ing. Anca CÎMPEAN Dr. biol. Paul BELDEAN**

 **Întocmit: Întocmit:**

**Cons. Gabriela IONESCU Cons. Cornelia DUMITRAS**

X.X.2020, ora 09:00