



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 56 din 22.05.2019

Titularul activității: **SARDONICS S.R.L**

Adresa: Timisoara, Str. Iuliu Maniu, Nr. 1, Scara B, Etaj 6, Ap. 29, jud. Timiș

Punct de lucru: **SARDONICS S.R.L**

Locația activității: Arad, Calea. Radnei, Nr. 298 (Parcarea Centrului Comercial Real)
trucaecrim@yahoo.com

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

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
4520	Întreținerea și repararea autovehiculelor	255	5020	Întreținerea și repararea autovehiculelor

Emisă de: **APM Arad**

Data emiterii: **22.05.2019**

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform O.U.G 75/2018 – Art. I pct. 1 alin. 2, de modificare a O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin legea 265/2006).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SARDONICS S.R.L** cu punctul de lucru din Arad, Calea. Radnei, Nr. 298 (Parcarea Centrului Comercial Real), înregistrată la APM Arad cu nr. 4162/R/14362//03.09.2018 și completările ulterioare înregistrate cu nr. 283/R/1255/29.01.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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 și completările ulterioare și a OM 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 SARDONICS S.R.L cu punctul de lucru din Arad, Calea. Radnei, Nr. 298 (Parcarea Centrului Comercial Real)

Documentația conține:

- Cerere privind solicitarea autorizației de mediu,
- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de beneficiar,
- Proces verbal (verificare condiții decizia etapei de încadrare nr. 1719/05.02.2018) nr. 1719 din 05.02.2018,
- Chitanța nr. 34087 din 03.09.2019 privind tariful de mediu;
- Plan de situație și amplasare în zonă a obiectivului,
- Dovada publicării anunțului privind solicitarea autorizării,
- Proces verbal (verificare amplasament) nr. 15829/27.09.2019;
- Contract de închiriere spațiu nr. 53/22.06.2017 și asigurare utilități;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 1AR47556/02.11.2018 încheiat cu SC RETIM Ecologic Service SA,
- Raport de încercare nr. 644T/03.01.2019 privind calitatea apelor uzate evacuate;
- Fișe cu date de securitate pentru substanțele/amestecurile utilizate,
- Decizia nr. 2073/08.02.2019 privind emiterea autorizației de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat CUI 5237025 eliberat de către ORC de pe lângă Tribunalul Timiș,
- Certif const 135829/27.09.2017 eliberat de către ORC de pe lângă Tribunalul Timiș

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Respectarea documentației depuse la APM Arad,

Respectarea prevederilor:

-Ord. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu

ART. 3

(1) Pentru obținerea vizei anuale, titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu sau autorizației integrate de mediu, prin depunerea următoarelor documente:

- a) cererea conform modelului prevăzut în anexa nr. 1;
- b) rapoarte de încercare după caz;
- c) declarația pe propria răspundere că desfășoară activitatea în aceleași condiții pentru care a fost emisă autorizația de mediu sau autorizația integrată de mediu și că nu au intervenit schimbări care să afecteze condițiile stabilite prin autorizație, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2.

(2) Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu sau autorizația integrată de mediu. (Notă: la solicitarea vizei anuale se va depune și autorizația de mediu în copie).

La depunerea solicitării aceste documente vor fi însoțite de copia prezentei autorizații.

-O.U.G nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare:

art. 10, (1) - „În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) au obligația de a notifica APM Arad" conform Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G nr. 195/2005 privind protecția mediului.

art. 15, (2), lit. a) - titularii ...activităților au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării.

art. 32, (1) - introducerea pe teritoriul României a deșeurilor de orice natură, în scopul eliminării acestora este interzisă.

art. 94, (1), pct. b) respectă condițiile din actele de reglementare obținute,

pct. e) - asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titular sunt, precum și prelevarea de probe.

pct. f) - asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalații tehnologice generatoare cu impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora.

pct. r) asigură luarea măsurilor de salubritate a terenurilor deținute cu orice titlu, neocupate productiv sau funcțional, în special a celor situate de-a lungul căilor de comunicație rutiere, feroviare și de navigație;

-Legii nr. 211 (r1)/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările ulterioare:

art. 8, (1) Producătorii și deținătorii de deșuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută la art.

7 alin. (1).

art. 14, (1) Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșuri și deținătorii de deșuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

art. 19, (1)..... să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului.

(3) Abandonarea deșeurilor este interzisă.

art. 20 - Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special";

art. 22, (1) Producătorul de deșuri sau, după caz, orice deținător de deșuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20 sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20.

(3) Persoanele juridice care dețin autorizație/autorizație integrată de mediu au obligația să desemneze o persoană, din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să

asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane.

art. 23, (1) Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice ori juridice prevăzute la art. 22 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă”.

(3) În cazul în care biodeșeurile colectate separat conțin substanțe periculoase, se interzice tratarea acestora în stații de compostare.

art. 43, (1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze, începând cu anul 2012, 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 pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională”.

art. 49, (1) - să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani.

-Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

art. 20 (4) Operatorii economici deținători de ambalaje folosite și/sau de deșeuri de ambalaje din comerț și industrie au obligația:

a) să returneze ambalajele folosite către furnizori sau operatorii economici desemnați de aceștia conform prevederilor contractuale;

b) să predea deșeurile de ambalaje secundare și deșeurile de ambalaje pentru transport către colectori desemnați de o organizație prevăzută la art. 16 alin. (5) lit. b); sau

c) să asigure reciclarea, iar în cazul în care nu pot fi reciclate, valorificarea acestora prin alte metode, prin contracte încheiate cu operatori economici autorizați pentru desfășurarea operațiilor respective, precum și raportarea datelor potrivit obligațiilor de raportare ale producătorului prevăzute la art. 17 alin. (1)

-este interzisă încredințarea la depozitare finală a fracției valorificabile de deșeuri,

-să asigure îngrijirea spațiilor verzi aflate în proprietate, conform art. 8 lit. a), conform Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, modificată și completată prin Legea nr. 313/2009 și Legea nr. 47/2012,

-în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului *definit conform O.U.G. 68/2007, titularul are obligația de a informa, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului asupra mediului A.P.M. Arad și Comisariatul Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu despre: datele de identificare ale titularului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului, caracteristicile prejudiciului asupra mediului, cauzele care au generat prejudiciul, elementele de mediu afectate, măsurile demarate,*

-va fi numită o persoană responsabilă cu probleme de protecția mediului care va fi în orice moment disponibilă pentru a se întâlni cu reprezentanții APM Arad și GNM-CJ Arad.

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

-O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare,

-Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare,

-Ord. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

-O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu aprobată de Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare,

-Legea nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor, cu modificările ulterioare,

-Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare,

-Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare,

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

-H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României,

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

-H.G. nr. 942/2017 privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor,

-Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor,

-SR ISO 1996-2/2018 măsurarea și evaluarea zgomotului din mediul ambiant;

-STAS 12574-87 aer din zone protejate,

-Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European și al consiliului din 17.06.2008 privind exportul și importul de produse chimice periculoase,

-H.G. nr. 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții, amendat de Regulamentul nr. 907/2006 și modificat prin Regulamentul 259/2002,

-H.G. nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, NTPA 002/2005, cu modificările și completările ulterioare,

-O.M. nr. 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare, și a oricăror acte normative care reglementează activitatea autorizată.

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

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează 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

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
4520	Spălătorie auto în sistem self serv	400,00	Bucati/zi

Terenul pe care este contruita spălătoria este amplasat în intravilanul localității Arad (Parcarea magazinului Real). Suprafata totală a terenului este 680 mp. Incinta deține următoarele spații:

-Spatiu tehnic destinat motoarelor și pompelor ce deservește cele 6 cusete de spălare (30mp);

-Platforme, parcaje destinate aspirării interioare a autovehiculelor, căi acces incinta carosabil 400 mp;

-6 boxe spălare autoturisme 250 mp;

Spalatoria nu va avea nevoie de angajati aceasta fiind monitorizata prin ajutorul unor camere video montate in cele 4 colturi ale terenului. SC SARDONICS SRL este dotata cu urmatoarele aparate utilizate in activitatea de spălare si aspirare a autovehiculelor:

Camera tehnică:

-6 pompe pentru fiecare cuseta de spalare;
-Echipament de decalcifierea apei;
-Echipament pentru declorinarea apei;
-Echipament pentru osmotisarea apei;
-Centrala termica pentru încălzirea apei tehnologice ce utilizeaza combustibilul lichid. Gazele arse sunt evacuate printr-o tubulara cu pereti dubli.

-2 schimbatoare de bancnote in jetoane;

-Rezervor cu capacitate de 3000 litri (depozit apa decalcifiata);

-Rezervor cu capacitate de 3000 litri (depozit apa osmotisata);

-Dozator detergent solid;

Platforma de spălare/aspirare:

-5 aspiratoare sel service cu 2 tuburi de 2700 watt;

-6 pistoale de spalare;

-Aparat spalat covorase;

-Separator de hidrocarburi model Croma Oil cu capacitate de 1.7 mc

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

SC SARDONICS SRL este dotata cu urmatoarele aparate utilizate in activitatea de spălare si aspirare a autovehiculelor:

Camera tehnică:

- 6 pompe pentru fiecare cuseta de spalare;
- Echipament de decalcifierea apei;
- Echipament pentru declorinarea apei;
- Echipament pentru osmotisarea apei;
- Centrala termica pentru incalzirea apei tehnologice ce utilizeaza combustibilul lichid. Gazele arse sunt evacuate printr-o tubulara cu pereti dubli.
- 2 schimbatoare de bancnote in jetoane;
- Rezervor cu capacitate de 3000 litri (depozit apa decalcifiata);
- Rezervor cu capacitate de 3000 litri (depozit apa osmotisata);
- Dozator detergent solid;

Platforma de spalare/aspirare:

- 5 aspiratoare sel service cu 2 tuburi de 2700 watt;
- 6 pistoale de spalare;
- Aparat spalat covorase;
- Separator de hidrocarburi model Croma Oil cu capacitate de 1.7 mc

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	MAGIBOX EVO	Detergent auto	90,00	Kg/luna	Conform fișă cu date de securitate	Spălare autoturisme	Spațiu cameră tehnică	H315 H318
Alte materii	Motorină	Carburant auto	50.00	L/luna	Hidrocarburi aromatice	Combustibil încălzire apă	Rezervorul instalației de spălare	H226 H332 H315 H304 H351 H411

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apă este asigurată din rețeaua publică de alimentare cu apă a orașului. Apa este utilizată în scop igienico sanitar și pentru spălarea autovehiculelor.	8,00	Metri cubi/zi
Canalizare	Evacuarea apelor uzate menajere și a celor rezultate de pe platforma de spălare auto se face în rețeaua de canalizarea menajeră a orașului. Apele uzate de pe platforma de spălare a autovehiculelor sunt preepurate mecanic cu ajutorul 6 deznisipatoare – unul pentru fiecare rampă de spălare și a unui separator de hidrocarburi model V-1,7 mc	8,00	Metri cubi/zi
Energie	Încălzirea spațiilor în sezonul rece, producerea apei calde utilizate la spălarea autovehiculelor este asigurată cu ajutorul unei centrale termice proprii, cu evacuarea gazelor arse în sistem turbo, ce utilizează combustibil lichid (motorină) preluat din stații de distribuție carburanți	50,00	Litri/luna
Energie	Alimentarea cu energie electrică a obiectivului se face prin bransament la rețeaua orașului	1000,00	KiloWatt/luna

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767

Sistemul de funcționare a spălătoriei este self service. Procesul de spalare a mașinii durează minimum 6 minute în exterior și 6 minute în interior. Programul standard pentru exterior include spălarea cu spumă activă, clătire și ceară iar pentru interior aceasta include aspirare, curățare tapiterie, odorizare, si masina de spalat covorase, toate acestea in program de self service. Spălătoria este dotată cu 6 boxe de spalat exteriorul, 8 parcaje pentru interior si are o capacitate de peste 400 mașini/zi.

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

Amplasamentul nu este situat în arie naturală protejată.

5. Produsele și subprodusele obținute

Autovehicule spălate capacitate proiectată 400 buc/zi

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alți combustibili	Motorină	50,00	Litri/luna	-	0,035

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: spălătorie auto: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână

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

Evacuarea noxelor rezultate de la centrala termică proprie se face printr-o scurtă tubulatură în sistem turbo.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant
4520	tubulatură	2,00	0.2	0.2	Monoxid de Carbon
4520	tubulatură	2,00	0.2	0.2	Oxizi de azot
4520	Tubulatură	2,00	0.2	0.2	Oxizi de sulf

Alte surse de poluare

Nu este cazul,

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Pretratare ape industriale în amplasament	DA
Stație epurare	
Management sedimente rezultate din pretratare	În afara amplasamentului

Detalii	Apele uzate de pe platforma de spălare a autovehiculelor sunt preepurate mecanic cu ajutorul 6 deznisipatoare – unul pentru fiecare rampă de spălare și a unui separator de hidrocarburi model V=1700 litri
---------	---

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

- Pardosea impermeabilizată în toate spațiile din incintă și în spațiul din camera tehnică,
- Platformă impermeabilizată/betonată în spațiul de spălare a autovehiculelor,
- Pubele pentru colectarea deșeurilor generate.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul,

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

Luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea sau eliminarea lor prin intermediul operatorilor economici autorizați;
- de utilizare eficientă a energiei;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- pentru funcționarea în condiții corespunzătoare a separatorului de hidrocarburi și a celor 6 deznisipatoare se impune a fi respectată perioada de curățare a acestora;
- menținerea în stare de curățenie a amplasamentului din incintă, fără depozitări necontrolate de deșeuri;
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform Legii nr. 211/2011 privin regimul deșeurilor (cu completările și modificările ulterioare);
- utilizarea doar a detergenților omologați pentru punerea pe piața națională, conform H.G. nr. 658/2007 privin stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții, amendat de Regulamentul 907/2006;
- 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;
- 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”**

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
----------------	--------------	---------	-----	----	-----------------------

4520		Monoxid de Carbon	170,00	Milligram/normal metru cub	Ordin nr 462/1993
4520		Oxizi de sulf	1700,00	Milligram/normal metru cub	Ordin nr 462/1993
4520		Oxizi de azot	450,00	Milligram/normal metru cub	Ordin nr 462/1993
4520		TSP (Particule în suspensie totale)	50,00	Milligram/normal metru cub	Valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazeți de 3 %

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

Conform 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 modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul.

Valori admise pentru sol

Nu este cazul.

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 apei

Nr. crt.	Indicator	Frecvența	Metoda de analiză
1	pH	Anual (1 probă/an - luna August)	SR ISO 10523 - 97
2	CBO5		SR EN 1899-2/2002
3	CCOCr		SR ISO 6060/96
4	Materii în suspensie		STAS 6953-81
5	Detergenți sintetici		SR ISO 7875/96
6	Fosfor total		SR ISO 7150-1/2001

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Monitorizarea solului

Nu este cazul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767

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.

Rezultatele măsurătorilor pentru indicatorii de calitate prevăzuți la CAP. III punctul 1 se vor depune la Agenția pentru Protecția Mediului Arad cel târziu luna Septembrie a fiecărui an de valabilitate a autorizației de mediu.

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
20 03 01	deseuri municipale amestecate	clienții	1,50	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	spălătoria auto	10,00	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apa	spălătoria auto	50,00	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	spălătoria auto	10,00	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul;

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul;

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

Deșeuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	clienții	1,50	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	spălătoria auto	10,00	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apa	spălătoria auto	50,00	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	spălătoria auto	10,00	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Mijloacele de transport ale operatorului de salubritate pentru deșeurile municipale amestecate;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767

Deșeurile generate din activitate se vor transporta la operatorii economici care desfășoară activități de colectare/valorificare/eliminare, cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, aparținând terților;

Se vor utiliza traseele cele mai scurte respectând principiul proximității, care presupune ca deșeurile să fie valorificate și/sau eliminate cât mai aproape de locul de generare și/sau cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor:

- Legea nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor cu completările ulterioare;
 - HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și completările ulterioare
 - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje,
 - Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje,
- precum și a altor acte normative în vigoare privind protecția mediului înconjurător, pe perioada de valabilitate a autorizației de mediu, raportându-se la APM Arad, datele în funcție de legislația specifică sau la solicitarea acesteia. **Frecvența de raportare este anuală și la cerere, în formatul și la termenul specificat de APM Arad.**

Introducerea pe teritoriul României a deșeurilor de orice natură, în scopul eliminării acestora este interzisă.

Titularul are următoarele obligații:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin hotărâre a Guvernului
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în **anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002**, cu modificările și completările ulterioare, **și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani.**
- se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmează a fi valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației. Perioada de stocare temporară a deșeurilor nu trebuie să depășească 1 an pentru deșeurile care urmează să fie eliminate și 3 ani în cazul deșeurilor care urmează să fie valorificate
- să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
- abandonarea deșeurilor este interzisă;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului;
- de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege sau să delege această obligație unei

terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

-să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală

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

-persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze, începând cu anul 2012, 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 pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

-se vor anunța autoritățile de mediu în legătură cu apariția oricăror forme de poluare.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Hartie/ Carton	Saci	3,00	Bucati/luna

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Operatorii economici detinatori de deseuri de ambalaje cod 15.01, prevazute in anexa nr. 2 la Hotararea Guvernului nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, cu completarile ulterioare, rezultate din activitatea lor comerciala, industriala sau de productie, au obligatia valorificarii/incredintarii deseurilor de ambalaje colectate selectiv catre un operator economic autorizat de catre autoritatea competenta pentru protectia mediului pentru valorificarea deseurilor de ambalaje sau incinerarea acestora in instalatii de incinerare a deseurilor cu recuperare de energie.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

-Detergent auto 90 Kg/lună

-Motorină 50 l/luna

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Fraza de pericol
Amestecuri	Motorină	50,00	Kg/luna	H226, H304, H315, H332, H351, H373,
Amestecuri	Detergent auto	90,00	Kgluna	H315 H318

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalajele producătorilor etichetate corespunzător cu semne caracteristice cu respectarea legislației în vigoare,

- **transport:** asigurat de furnizori cu respectarea prevederilor din fișele de securitate anexate documentației
- **depozitare:** în ambalajele originale, închise ermetic, în spații închise, uscate și bine ventilate, departe de sursă de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală și materiale incompatibile;
- **folosire:** în activitatea de spălare autovehicule

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

- eliminarea se face prin societate autorizată în acest sens, pe bază de contract
- se vor respecta prevederile fișelor cu date de securitate privind gestionarea ambalajelor

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

- în cazul incendiilor sau a poluărilor accidentale se vor lua măsurile necesare pentru limitarea poluării factorilor de mediu,

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Legea nr. 263/2005 privind regimul substantelor și preparatelor chimice periculoase;

-OUG 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006,

-Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, furnizându-se la A.P.M. Arad datele necesare, la termenul și în formatul solicitat.

Pentru substanțele și amestecurile utilizate se vor deține Fișe cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentul nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

Întrucât fișele cu datele de securitate permit să se adopte măsurile necesare referitoare la protecția sănătății umane și a securității la locul de muncă, precum și la protecția mediului înconjurător, acestea se vor deține redactate în limba română.

Se interzice depozitarea în comun a substanțelor și preparatelor periculoase, care prezintă pericolul apariției unor situații periculoase (eliberarea unor substanțelor toxice, explozii, incendii sau reacții puternic exoterme).

Se vor utiliza detergenți ai căror agenți tensioactivi conținuți, trebuie să corespundă criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul 648/2004.

Persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele obligații:

a) să țină evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

b) să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;

c) să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

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

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

Prezenta autorizație de mediu conține (18) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act de reglementare se face de către reprezentanții Gărzii Naționale de Mediu Comisariatul Județean Arad și reprezentanți Agenției pentru Protecția Mediului Arad

DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica DĂNOIU



ȘEF SERVICIU A.A.A
Adina ORĂȘAN

Întocmit,
Claudiu BOCIORT

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767