



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. HD - 27 din 14.03.2017

Titularul activității: SC APA & AER

Adresa: Str. Carpați, Nr. 148, Hunedoara , Județul Hunedoara

Punct de lucru: SC APA & AER SRL

Locația activității: Str. Cuza Voda, Nr. 20, Deva , Județul Hunedoara

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2	Pozitie Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
9601	Spălarea si curățarea (uscata) articolelor textile si a produselor din blana	280	9301	Spălarea, curățarea și vopsirea textilelor și blănurilor	-	-

Emisă de: APM Hunedoara

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului:Hunedoara

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 14.03.2017

Data expirării: 13.03.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC APA & AER**, cu punctul de lucru din Str. Cuza Voda, Nr. 20, Deva, Judetul Hunedoara, înregistrată electronic la APM Hunedoara cu nr. 638/22.12.2016 și în format pe hârtie cu nr. 30/04.01.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Ordonanței de Urgență nr. 1/2017 pentru stabilirea unor masuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea 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 emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC APA & AER, cu punctul de lucru din Str. Cuza Voda, Nr. 20, Deva ,
Județul Hunedoara,

SPĂLĂTORIE PROFESIONALĂ DE COVOARE

Documentația conține:

Fișă de prezentare și declarație elaborată de SC APA & AER SRL

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Hunedoara, CUI 36773910/23.11.2016, J20/1192/23.11.2016;
- Certificat constatator nr. 34411/24.11.2016;
- Contract de închiriere nr. 3/21.11.2016 încheiat între SC APA & AER SRL în calitate de chiriaș și SC GB PRODCOM IMPEX SRL în calitate de proprietar. Prin contract proprietarul asigură pe lângă spațiul destinat desfășurării activității și utilitățile necesare, respectiv energie electrică, apă, canalizare, căldură;
- Fișele cu date de securitate ale substanțelor chimice folosite;
- Planul de situație și planul de încadrare în zonă;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr. DEV 064102/05.12.2016;
- Anunț public în cotidianul Ziarul Hunedoreanului;
- Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Titularul autorizației de mediu își va desfășura activitatea cu respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezentul act de reglementare, orice modificare făcându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara;
- Titularul de activitate are obligația de a lua măsurile preventive necesare și de a informa APM Hunedoara și Garda Națională de Mediu-Serviciul Comisariatul Județean Hunedoara, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Titularul autorizației are 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;
- În cazul în care titularul de activitate pentru care a fost emisă autorizația de mediu urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune, ori se află în situații care implică schimbarea titularului activității sau în situații de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetare de activitate, acesta va informa APM Hunedoara înainte de această modificare. Titularul va fi informat în aceste situații cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate;
- Gestionarea produselor folosite în procesul de spălare/curățare, se va face cu respectarea strictă a indicațiilor din fișele cu date de securitate.

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

- Regulamentul (CE) 1336/2008 al Parlamentului European și al Consiliului de modificare a Regulamentului (CE) nr. 648/2004 în vederea adaptării acestuia la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

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
9601	Spălarea și curățarea (uscata) articolelor textile și a produselor din blana	1500	mp/lună

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

- spațiu în suprafață totală de 180 mp, din care 150 mp este tip hală și este destinat activității autorizate, iar o zonă de 30 mp este structurată pe 2 nivele și este utilizat pentru birou, vestiar și grup sanitar. Pardoseala halei este din beton în care sunt amplasate mai multe sifoane de pardoseală. În hală este amenajată o cameră de uscare de 35 mp;
- sistem de alimentare apă și evacuare apă uzată/condens;
- utilaje: desprăfuitor automat de covoare, mașină automată de spălat covoare, centrifugă covoare, uscător, aspirator manual, perie monodisc cu spălare;
- alte dotări: suport stocare covoare, suport uscare covoare (8 buc), cărucior mobil transport covoare între fazele procesului tehnologic, suport depozitare detergent (șampon covoare) și produse scos pete;
- mijloace de transport: autoutilitară VW Transporter de 1,5 tone.

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

Tip	Descriere	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Materie prima	Covoare murdare	nepericulos	1500	mp/lună	textile	Curățare/spălare în vederea îndepărtării murdăriei	Suport stocare în hală	-
Materie	Apa	nepericulos	500	mc/lună	H ₂ O	Folosita în	-	-

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

prima						procesul de spălare al covoarelor		
Materie prima	Șampon profesional de covoare – Carpet 101	periculos	40	l/lună	Amestec/ Hidroxid de sodiu, fosfonat, eteri, parfum	Folosit în procesul de spălare	suport depozitare în hală	Da
Auxiliar	Produse scos pete/parfum	periculos	1	l/lună	amestec	Se utilizează doar la nevoie	suport depozitare	Da
Auxiliar	Role scoch	nepericulos	10	buc/ lună	plastic	Fixare covoare	Cutii carton	-
Combustibil	Motorină	periculos	200	l/lună	Hidrocarburi cu C9-C20 (parafine, cicloalcani, cicloalchene)	Transport auto	Nu e cazul, se alimentează de la stații PECO	Da

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip Utilitate	Descriere	Cantitate	
Apa	Asigurată din rețeaua orașului	500	mc/lună
Energie	Asigurată din rețeaua existentă în zonă	20	KW/h
Canalizare	Canalizarea orașului	450	l/lună

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea desfășurată pentru curățarea profesională a covoarelor comportă următoarele faze:

- Recepția - covoarele sunt aduse la spălătorie direct de client, sau de către operator cu mașina din dotare; covoarele sunt marcate cu un cod numeric; acest cod se înregistrează pe bonul de comandă și este comunicat clientului; stocarea temporară până la intrarea în fluxul de curățare se face pe un suport metalic amplasat în apropierea ușii de acces;
- Desprăfuirea – se realizează în desprăfuitorul de covoare; praful este îndepărtat prin bătaie/aspirare, operații care se execută simultan datorită construcției desprăfuitorului care este prevăzut cu o masă vibrantă pe care trece covorul și cu un dispozitiv cu palete poziționat deasupra, care în mișcarea de rotație lovesc covorul; Praful rezultat este aspirat de sistemul de exhaustare al desprăfuitorului și colectat într-un sac lavabil cu capacitatea de 80 l. Covorul desprăfuit este preluat cu căruciorul mobil și transportat la cuva de înmuiere situată lângă mașina de spălat.
- Spălarea – se realizează pe mașina de spălat automată tip masă. Mașina este prevăzută cu sistem cu bandă transportoare (masa) cu prindere, rezistent la produse chimice; pe acest sistem este prins covorul din cuva de înmuiere și trecut sub sistemul de spălare; sistemul de spălare este format dintr-un suport pe care sunt montate 6 perii circulare, duzele pentru apă și pentru detergent dotate cu sistem automat de dozare; spălarea are loc cu apă rece și șampon, sub acțiunea mecanică a periilor care se deplasează odată cu suportul pe suprafața covorului, dar au și o mișcare proprie de rotație; la ieșirea covorului de pe masa de spălare, se mai execută o periere prin intermediul unei perii cilindrice fixe; mașina de spălat este prevăzută cu o cuvă poziționată sub masa de spălat care colectează apa de spălare; cuva este conectată direct la un sifon de pardoseală în care se evacuează apa uzată; covorul spălat este încărcat pe căruciorul mobil și transportat la centrifugă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

- Limpezire și centrifugare – operația se desfășoară în mașina de centrifugat covoare; covorul este încărcat în mașină, se închide ușa; în primă fază are loc operația de clătire prin aport de apă, urmată de centrifugare; la centrifugare se îndepărtează cca 95 % din umiditate; covorul este transportat apoi la uscare;
- Uscarea covoarelor – are loc în camera special amenajată în hală. Covoarele sunt așezate pe suportii de uscare. Camera este dotată cu un utilaj – uscător profesional, care creează climatul necesar îndepărtării umidității remanente din covoare; uscătorul încălzește aerul din camera de uscare până la 50°și poate elimina până la 20 litri/h umiditate, sub formă de condens; uscătorul este conectat la un sifon de pardoseală pentru eliminarea condensului (apei); procesul de uscare durează cca 6 ore;
- Livrarea – prin ridicarea direct de către client sau cu mașina operatorului.

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

Nu e cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

- Covoare curate 1500 mp/lună.

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

- spațiul dispune de căldură de la rețeaua centralizată a orașului.

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

8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 6 zile/săptămână, 312 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

- 2 ventilatoare centrifugale de aerisire.

Apă

- Apă uzată de spălare – preluată de canalizarea orașului;

Sol

- Pardoseală de beton impermeabilă.

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

- zona cu geamuri a halei a fost izolată fonic pentru reducerea zgomotului la exteriorul halei.

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

- Zgomot – respectarea limitelor prevăzute în OMS 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- Respectarea prevederilor Legii 104/ 2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

- Nu e cazul.



Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

- Limite de concentrație maxim admise-conform NTPA 002/HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare;

Valori admise pentru sol: Nu e cazul.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului: Nu e cazul.

Monitorizarea apei

- Indicatorii de calitate urmăriți pentru apa uzată evacuată în rețeaua de canalizare sunt cei prevăzuți în anexa la contractul nr. 6398/11.11.2010, încheiat cu administratorul rețelei de canalizare SC Apa Prod SA Deva.

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 valorificări/eliminare	Cod operațiune	Detalii operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Personal angajat, aspirator covoare	0,15	t/an	eliminare	D1	depozitarea în sau pe sol, de exemplu, depozite de deșeuri și
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	Proces tehnologic	0,02	t/an	valorificare	R12	
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Ambalaje substanțe scos pete	0,005	t/an	eliminare/valorificare	D10/ R12 (R1)	Incinerare(D10) Val. energetică(R1)
15 03 03	absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02*	Îmbrăcăminte protecție angajați	0,01	t/an	valorificare	R12	schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
20 01 39	Materiale plastice (perii uzate de la mașina de spălat)	Proces spălare	0,005	t/an	valorificare	R12	
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	Iluminat	0,002	t/an	valorificare	R12	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
20 03 01	deșuri municipale amestecate	0,15	t/an	Pubele plastic
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	0,02	t/an	saci
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	0,005	t/an	Pubele plastic
15 03 03	absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02*	0,01	t/an	saci
20 01 39	Materiale plastice (perii uzate de la mașina de spălat)	0,005	t/an	saci
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșuri cu conținut de mercur	0,002	t/an	Cutii carton

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

Deșuri transportate: deșeurile menajere de către operatorul de salubritate, restul deșeurilor de către operatori autorizați care le preiau în vederea valorificării/eliminării.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Conform L 211/2011 privind gestionarea deșeurilor și HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

7. Ambalaje folosite

Nu e cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu e cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanța chimică periculoasă / Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Șampon profesional de covoare –Carpet 101	amestec	40	l/lună	Skin Corr. 1A	H314

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** bidoane plastic de 20 l pentru șamponul de spălare, recipiente de 0,5 l din plastic sau metal pentru substanțele de scos pete;
- **transport:** auto special al furnizorului;
- **depozitare:** suport metalic, în hală;
- **folosire/comercializare:** folosire în procesul de spălare al covoarelor.

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

- bidoanele de 20 l –reutilizabile – se returnează furnizorului.
- recipientii de 0,5 l, se colectează separat într-o pubele și se predau la operatori autorizați în vederea valorificării/eliminării.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va tine o evidență a substanțelor periculoase folosite.

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

Nu e cazul.

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

Se va raporta doar la cererea APM Hunedoara: evidența gestiunii deșeurilor, sau a substanțelor periculoase folosite

Prezenta autorizație de mediu conține opt (8) pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Viorica Georgeta BARABAS



Handwritten signature in blue ink.

ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații
Lucia Doina COSTINAȘ

Handwritten signature in blue ink.

ÎNTOCMIT,
Viorica RUSU

Handwritten signature in blue ink.

