



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 31 din 17.02.2023

Titularul activității: SC AXA SERV SRL

Adresa: mun. Bârlad, str. B-dul Epureanu, nr. 15, bl. B6, sc. A, Parter, Jud. Vaslui

Punct de lucru: mun. Bârlad, str. B-dul Epureanu, nr. 40, Jud. Vaslui

Locația activității: mun. Bârlad, str. B-dul Epureanu, nr. 40, Jud. Vaslui

Activitatea/Activitățile 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	NFR	SNAP
9601	Spălarea și curățarea(uscată) articolelor textile și a textilelor și a produselor din blană(curățătorie chimică)	280	9301	Spălarea, curățarea și vopsirea textilelor și blănurilor	2.D.3f	06 02 02

Emisă de: APM Vaslui

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului/județelor: Vaslui
Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală

Activitatea se încadrează în Legea 278/2013 privind emisiile industriale, anexa 7, parte 1- curatorie chimica.

Data emiterii: 17.02.2023

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC AXA SERV SRL, cu punctul de lucru din mun. Bârlad, str. B-dul Epureanu, nr. 40, Jud. Vaslui, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 6548/10.08.2022 și a completărilor cu nr. 8963/03.11.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza O.U.G. nr.68/06.11.2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, în baza H.G. nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare se emite:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842.

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679.

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC AXA SERV SRL, cu punctul de lucru din mun. Bârlad, str. B-dul Epureanu, nr. 40, Jud. Vaslui,

Documentația conține:

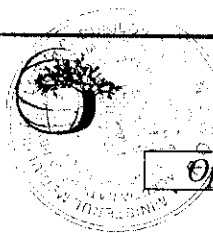
- Cerere;
- Fisa de prezentare si declaratie;
- Certificat de inregistrare Seria B, nr. 1088097; CUI 14459616 din data de 20.02.2002; nr. de ordine în registrul comerțului J37/153/19.02.2002;
- Certificat constatator eliberat in baza declaratiei pe propria raspundere nr. 722678 din 08.08.2002;
- Contract de comodat nr. 1 din 17.05.2020 incheiat intre SC AXA SERV SRL Barlad si Dobrovolschi Dan;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 3172/2008, incheiat cu SC Aquavas SA Vaslui – Sucursala Barlad;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 761 din 01.02.2020, incheiat cu SC URBANA SA Bistrita;
- Contractul de prestari servicii nr. 89/07.12.2018 incheiat cu SC ECO MOLD INVEST SRL lasi pentru preluarea deseurilor cu continut de percloretilena si a bidoanelor din plastic de la detergenti;
- Plan de gestionare a solventilor organici cu continut de COV;
- Fise tehnice de securitate pentru substantele chimice utilizate;
- Punct de vedere din 10.08.2022 emis de Compartimentul Calitatea Factorilor de Mediu;
- Punct de vedere Serviciul Monitorizare și Laboratoare din 20.12.2022;
- Proces verbal de verificare amplasament înregistrat la APM Vaslui la nr. 6745/10.08.2022;
- Plan de situatie;
- Plan de incadrare in zona;
- Anunt public - afisat la sediul Primariei Barlad si inregistrat la nr. 32518/10.08.2022;
- Dovada achitare tarif – Factura nr. 8203/04.08.2022.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Nu este cazul.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitatea se va desfasura cu respectarea prevederilor legislatiei in vigoare din domeniile sanitar, prevenirii si stingerii incendiilor, protectiei muncii si protectiei consumatorilor.
2. Se va menține în permanență o stare de salubritate corespunzătoare, atât în incinta unității, cât și în zonele limitrofe.
3. Reteaua de distributie a apei si armaturile aferente se vor exploata si intretine corespunzator in vederea eliminarii pierderilor. Se va contoriza consumul de apa. Reteaua de canalizare se va intretine asigurandu-se in permanenta capacitatea de transport si functionarea, conform HG nr. 188/2002, modificata si completata prin HG 352/2005. Evacuarea apelor uzate tehnologice si menajere se va face cu respectarea prevederilor NTPA – 002 /2002 - HG 188/2002, modificata si completata prin HG 352/2005.

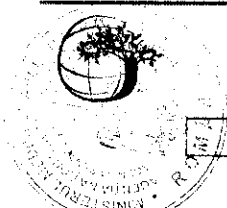


4. Se va evita cu strictete infiltrarea percloretilenei în apele freactice, în rețelele de alimentare cu apă sau de canalizare, nici măcar în mici cantități.
5. Transportul, depozitarea și manipularea substanțelor toxice și periculoase se vor face conform prevederilor fișelor de securitate. Transportul acestora se va face numai cu mijloace de transport ce dețin licență de transport pentru acest tip de mărfuri, în condiții de siguranță pentru sănătatea oamenilor și protecția factorilor de mediu.
6. Percloretilena (tetracloretilena) se va depozita în rezervoare omologate pentru acest produs; rezervoarele trebuie ținute închise ermetic, ferite de umezeală, apă, de căldură și de razele soarelui. Se va asigura o bună aerisire a spațiului, inclusiv la nivelul pardoselii (vapori sunt mai grei decât aerul). Deșeurile și materialele contaminate rezultate de la curățarea filtrelor, se vor depozita temporar în recipiente închise etanș, în condiții de siguranță, până la eliminare prin agenți autorizați sau returnarea la furnizor.
7. Se vor respecta prevederile Legii 278/28.10.2013 privind emisiile industriale.
8. În cazul depășirii valorii limita pentru emisiile COV (20 g/kg de produs curățat și uscat) se va anunța APM Vaslui și se va înainta notificarea activității și planul de gestionare a solventilor conf. Legii 278/2013 privind emisiile industriale.
9. Se vor respecta reglementările în vigoare privind manipularea, depozitarea și utilizarea substanțelor periculoase, pentru eliminarea riscurilor de intoxicare a oamenilor, animalelor și afectare a factorilor de mediu, cât și prescripțiile din fișele cu date de securitate ale substanțelor chimice periculoase utilizate.
10. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producători fișele de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1907/2006 (CE) Al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH) și se vor respecta prescripțiile din fișele de securitate ale acestora.
11. Substanțele sau amestecurile cărora le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D sau H360F (ori frazele de risc R45, R46, R49, R60 sau R61), din cauza conținutului lor în compuși organici volatili, clasificate drept cancerigene, mutagene ori toxice pentru reproducere potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008, se înlocuiesc în procesele tehnologice, în măsura în care este posibil, cu substanțe sau amestecuri mai puțin nocive, în cel mai scurt timp posibil, cu respectarea prevederilor reglementărilor incidente în vigoare
12. În desfășurarea activității se vor lua măsuri, astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei funcționale să se încadreze în limita impusă prin SR 10009/2017.
13. Se vor respecta limitele impuse la emisie prin Legea nr. 104/2011 și Ordinul MAPM nr. 462 /1993 și respectiv în mediul ambiental prin Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător și STAS 12574 /1987.
14. Se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, privind obligativitatea achitării taxei la Fondul de mediu.
15. Deșeurile rezultate din activitate se vor colecta și stoca pe tipuri în spații amenajate corespunzător. În gestionarea deșeurilor, ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se vor respecta prevederile legislației în vigoare: OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea 17 din 2023; HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României prin operatori economici autorizați, Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje. Ordonanța nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor. Se interzice abandonarea/stocarea deșeurilor în afara spațiilor amenajate în acest scop (ex. albi și maluri de ape).



16. Titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr. 17/2023:

- să încadreze diferitele tipuri de deșeuri generate, în conformitate cu Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare, iar la solicitarea APM Vaslui se va transmite situația în termenul precizat; de asemenea are obligația să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare este obligat să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă;
- să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material; amestecarea include diluarea substanțelor periculoase;
- să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special, fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, fauna sau flora; fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosului și fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- la cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior de deșeuri să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate;
- operațiunile de tratare pot fi transferate unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau a unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;
- aplicarea ierarhiei deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane; persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.



17. Se vor respecta prevederile Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje.
18. Ambalajele contaminate vor fi returnate la furnizori sau se vor elimina prin firme autorizate. Este interzisa utilizarea ambalajelor in alte scopuri.
19. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare.
20. Autorizatia de mediu se suspenda pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17 alin. (3) al OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.
21. Se vor respecta si reinnoi autorizatiile si contractele ce au stat la baza la emiterii autorizatiei de mediu.
22. Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității. Orice poluare se va anunța prin fax la APM Vaslui (0235.361842) și la GNM-C.G. CJ Vaslui (0235.317254) în timp de 2 ore de la constatarea incidentului. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.
23. In situatia modificarii actelor normative mentionate in prezenta autorizatie, titularul are obligatia sa se supuna prevederilor noilor acte normative intrate in vigoare ce modifica, completeaza sau abroga actele normative vechi.
24. Titularul activitatii are obligatia:
- sa notifice APM Vaslui daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum si asupra oricaror modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii acesteia, inainte de realizarea modificarii;
 - sa notifice APM Vaslui daca urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii;
 - sa solicite si sa obtina acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activitatilor existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului.
25. Titularul activitatii are obligatia sa solicite aplicarea vizei anuale cu maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația (17.02). Pentru solicitările transmise în termen mai scurt decât cel specificat, autoritatea publică pentru protecția mediului va aplica art. 5 alin. 6 din Ord. 1150/2020 modificat prin Ord. 3309/2022.

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

- O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr.17/2023;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;



- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje ;
- H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată prin Hotărârea Guvernului nr. 352/2005;
- SR 10009/2017 privind acustica urbană –limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. 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.

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.

Prezenta autorizație de mediu este valabilă din data de 17.02.2023 data emiterii și își păstrează valabilitatea pe întreaga durată a desfășurării activității cu condiția vizării anuale, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare. Autorizațiile de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.

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	spalarea si curatarea (uscata) articolelor textile si a produselor din blana	23	kg/sarja

Activitatea se încadrează în Legea 278/2013 privind emisiile industriale, anexa 7 partea 1 curatorie chimica.

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

Cladiri: Spatiu de productie propriu-zis, S= 232,907 mp care contine si vestiar, GS, depozit de substante chimice.

Utilaje :

- masina de curatat chimic, care utilizeza ca solvent de curatare percloretilena (tetracloretilena), in circuit inchis, capacitate de incarcare 23 kg haine uscate/sarja. Durata unui ciclu de curatare este de 60 minute(15 minute curatare si 45 minute recuperare);
- masina de scos pete cu pistol de pulverizare si pistol de aer comprimat; hota de aspiratie a vaporilor rezultati cu tubulatura flexibila;
- masini de spalat cu bariera igienicass cu capacitate de 25-35 kg/sarja – 2 buc.;



- tablere pentru uscat cu capacitate de 30 kg/sarja – 2 buc.;
 - carucioare pentru colectarea produselor primare pentru curatare – 6 buc.;
 - masini de ambalat: una pe orizontala, una pe verticala;
 - manechin pentru calcat;
 - masa calcat;
 - presa calcat;
- Mijloace de transport: Nu este cazul.

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

Tip	Denumire	Incadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Alte materii	Percloretilena	Materie prima	245	kg/an	amestec de hidrocarburi	Pentru caratare chimica obiecte imbracaminte	rezervor metalic instala
Alte materii	Solutii curatare	Materie prima	100	kg/an	Substante chimice	Pentru caratare chimica obiecte imbracaminte	magazie
Alte materii	Deterenti biodegradabili	Materie prima	1000	kg/an	Substant chimice	Spalarea obiectelor de imbracaminte	magazie
Alte materii	Folie polietilena	Ambalaj	150	kg/an	Nu este cazul	Ambalare obiecte de imbracaminte curatate	magazie

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- alimentarea cu apa – racord apometrizat la rețeaua SC Aquavas SA Vaslui – Sucursala Barlad.
- evacuare ape uzate – tehnologice si menajere sunt dirijate prin rețeaua de canalizare a mun. Bârlad;
- energie electrica – din rețea SC ENEL MUNTENIA SA.
- incalzire spatiu – centrala termica cu tiraj forțat cu functionare pe gaze naturale.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: prestari servicii catre populatie de spalare si curatare chimica uscata a textilelor si blanurilor.

Curățata locală a petelor de pe haine cu ajutorul mașinii de scos pete cu pistolul.
Curățata chimică, respectiv spălatul cu percloretilena se realizează în mașina de curățat chimic la sec care are funcționare discontinuă, toate operațiile având loc în tamburul mașinii. După spalare în solvent urmează evacuarea solventului din toba și stoarcerea obiectelor prin centrifugare, solventul fiind împins în distilator sau într-unul din rezervoarele mașinii și apoi uscarea obiectelor cu aer cald.

Uscarea are loc în circuit închis, și anume: aerul încălzit în bateria de încălzire (căldura bateriei este furnizată de condensatorul instalatiei frigorifice) trece prin tamburul masinii, unde se găsesc obiectele impregnate cu solvent, antrenează vaporii de solvent și intra în bateria de



răcire, unde are loc condensarea solventului, care se recuperează în unul din rezervoarele mașinii prin intermediul separatorului dublu de apă.

Dezodorizarea obiectelor se realizează prin deschiderea circuitului închis de uscare, aerul evacuându-se în mediul exterior, cu trecere peste un sistem de recuperare a COV cu cărbune activ.

Pe lângă aceste operații, proprii procesului de curățat chimic, mașina de curățat chimic deținută realizează și regenerarea solventului prin distilare.

Toate operațiile efectuate cu percloretilena de mașina de curățat chimic (curățare, uscare, distilare etc.) au loc în circuit închis.

Fluxul tehnologic standard într-o curătorie chimică cuprinde următoarele operațiuni:

Primirea și verificarea obiectelor – în această etapă se primește obiectul și se verifică cu atenție pentru a constata:

- materialul, materialele care compun obiectul;
- petele pe care le are – (se solicită de la client informații referitoare la substanța cu care s-a patat, vechimea petelor etc.);
- eventualele defecțiuni ale obiectului (uzură, rupturi, etc);
- indicațiile de întreținere ale producătorului (conform legislației în vigoare trebuie să existe pe orice articol textil);

Marcarea obiectelor – pentru a putea fi identificate la sfârșitul procesului;

Sortarea și pregătirea sașurilor:

- după culoare (închise și deschise);
- după gradul de murdărie;
- după tehnologia care se va aplica: chimic uscat sau chimic umed;

Desprafuirea și înlăturarea eventualelor obiecte ascuțite din buzunare sau alte locuri:

- perierea obiectelor, eventual și aspirarea de praf (evită murdărirea excesivă și timpurie a solventului);
- controlarea buzunarelor, captusurilor și cusăturilor etc.;

Predetasarea petelor – este operațiunea de scos pete înainte de a introduce obiectul în mașina de curățat sau spălat;

Curățatul chimic propriu zis – care se realizează de regulă mecanizat în mașini – în această etapă se tratează obiectul fie chimic uscat și apoi umed, sau numai uscat sau numai umed. În urma curățatului umed este necesară uscarea obiectului.

Control și repartizare - se dau la calcat sau se dau la detasat și din nou la curățat. Eventual, înainte de calcat, se pot executa reparații de croitorie la defectele existente la primirea obiectului sau aparute în procesul de curățare;

Calcatul obiectelor – care este făcut mecanizat și manual (în funcție de obiect, de pretențiile clientului și de serviciul oferit);

Control final;

Ambalare în folie;

Triere pe clienți și depozitare pe stendere pe umerase;

Livrarea obiectelor la client.

5. Particularități ale monitorizării /supravegherii instalației:

Toate operațiile efectuate în mașina de curățat chimic care presupun folosirea percloretilenei au loc în circuit închis. Cabina de detasat pete este prevăzută cu sistem de aspirație și



retinere a vaporilor de solvent rezultati cu filtru din carbune activ. Eventualele emisii de solvent in aer pot proveni de la manipularea solventului si de la cantitatea de solvent retinuta in haine.

6. Obligatii ale titularului de activitate/instalatie

- manipularea masinii de curatat chimic si a cabinei de detasat pete conform instructiunilor tehnice;
- respectarea prevederilor fiselor cu date de securitate ale substantele chimice utilizate;
- tinerea unei evidente stricte a cantitatilor de solvent si substante specifice pentru detasat pete (intrari, iesiri, stoc) si, de asemenea, a cantitatii de reziduuri rezultate in urma distilarii solventului;
- depozitarea corespunzatoare a solventului, solutiilor de curatare si a reziduului de la distilare, in containere bine etansate in magazii special amenajate (spatii uscate si racoroase, ferite de razele soarelui si caldura, bine ventilate).
- eliminarea reziduurilor de distilare (de la curatarea filtrelor) prin firme autorizate pentru eliminarea deseurilor periculoase;
- transportul substantelor periculoase numai cu mijloace ce detin licenta de transport.
- evitarea cu strictete a patrunderii solventului si solutiilor de curatare in apa freatica sau in canalizarea menajera.

7. Indicatii ale altor autoritati competente:

- Tinerea unei evidente stricte – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare – a substantelor si preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor si ambalajelor acestora, care intra in sfera de activitate si furnizare de informatii si date cerute de autoritatile competente conform legislatiei specifice in vigoare.
- Eliminarea, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, a substantelor si preparatelor periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica.
- Identificarea si prevenirea riscurilor pe care substantele si preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sanatatea populatiei si anuntarea iminentei unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila

8. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate: Nu este cazul

9. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Haine curatate	19744	Kg/an	

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



9
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Centrala termica cu tiraj forat cu functionare pe gaze naturale, P=24 kw, Hcos=850 mm, Dcos=60 mm.

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

12. Programul de funcționare 8 h/zi, 6 zile/saptamana; 288 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

- curatarea chimica uscata este realizata in circuit inchis, cu recuperarea solventului;
- filtru de carbune activ pentru dezodorizarea produselor curatate;
- hota de aspiratie si retinere a solventilor rezultati de la detasarea locala a petelor cu filtru de carbune activ;

Alte surse de poluare: Nu este cazul

Apă: Nu este cazul.

Pretratare ape pe amplasament: Nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament: Nu este cazul.

Sol: Nu este cazul

Alți factori de mediu (după caz): Nu este cazul.

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

Spatiu special amenajat (magazie betonata, cu ventilatie naturala) pentru depozitarea temporara a percloretilenei in rezervor omologat, a substantelor de curatare, deseurile de ambalaje provenite de la substantele de curatare si a recipientului inchis ermetic cu deseurile rezultate de la curatarea filtrului, pana la predarea pentru valorificare/eliminare la fumizor. Spatiul de lucru si magazia de chimicale nu au sifoane de pardoseala.

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

3.1. Emisiile totale anuale de COV:

12,4 g solvenți/kg haine curatate pentru anul 2021 (limita emisiile totale conform Legea 278/2013 privind emisile industriale, 20 g/kg de produs curățat și uscat).

Alte condiții de funcționare decît 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 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.

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

La solicitarea APM Vaslui/GNM –Comisariatul Județean Vaslui, se vor face determinări pentru factorul de mediu afectat de către un laborator de specialitate.

Monitorizarea aerului

Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului, respectiv la depășirea valorilor limită la imisii stabilite prin Legea 104/2011 privind aerul înconjurător la indicatorii de calitate specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/87.

Monitorizarea apei: Nu este cazul

Monitorizarea apei subterane: Nu este cazul

Monitorizarea solului: Nu este cazul

Monitorizarea nivelului de zgomot: Se vor respecta prevederile SR 1009:2017, SR ISO 1996-2/2018, respectiv ale SR 6161-1,3/2020.

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	deșeuri municipale amestecate	Activitatea proprie	2,6	mc/luna	eliminare	D5	Depozite special construite (de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător etc.)
04 02 14*	deșeuri de la finisare cu conținut de solvenți organici	Activitatea proprie	–	Kg/an	valorificare	R12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 02	Deseuri folie	Activitatea proprie	10	Kg/luna	valorificare	R12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Activitatea proprie	10	buc/an	valorificare	R12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11



2. Deșeuri colectate: Nu este cazul.

Deșeuri comercializate: Nu este cazul

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: Nu este cazul

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: Nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

Deșeurile rezultate din activitate idem pct. 1.

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

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

Unitatea nu deține mijloace pentru transportul deșeurilor generate pe amplasament. Transportul deșeurilor se realizează de către prestatorii de servicii în baza contractelor încheiate sau pe bază de comandă, cu respectarea condițiilor prevăzute de HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va tine evidenta gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG. nr. 856/ 2002.

7. Ambalaje folosite

Se utilizeaza folie polietilena 150 kg/an.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor: Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanța/preparatul periculos	Cantitate	UM	Categoria – fraza de risc
preparat	Percloretilena	245	kg/an	Conform fisa cu date de securitate
preparat	Solutiide curatare	100	kg/an	Conform fisa cu date de securitate
preparat	Detergent biodegradabil	1000	kg/an	Conform fisa cu date de securitate

2. Modul de gospodărire

-ambalare: percloretilena in rezervor omologat pentru acest produs, inchis ermetic;

substantele de curatare in recipiente din plastic;

-transport: cu mijloace de transport care detin licenta de transport;

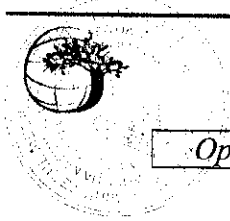
-depozitare: spatiu special amenajat, betonat, fara sifoane de pardoseala, aerisit, ferit de umezeala si de apa, ferit de caldura si de razele soarelui;

-folosire/comercializare: folosire pentru curatare chimica.

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

- recipientii de percloretilena dupa golire sunt preluate de catre operatori economici autorizati.

- ambalajele contaminate de la substantele de curatare sunt preluate de catre operatori economici autorizati.



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 la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate): Nu este cazul
 Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore) : Nu este cazul

Instalații de stocare a substanțelor periculoase: Nu este cazul

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate: Nu este cazul

Sisteme de siguranță existente

Se va asigura o buna aerisire a magaziiilor in care sunt depozitate substantele periculoase. Trebuie evitat accesul produselor chimice utilizate pentru curatare in rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apa.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va tine o evidenta stricta a cantitatilor de percloretilena si subtante de curatare achizitionate si consumate si a cantitatii de deseuri rezultate de la curatarea filtrelor.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: Nu este cazul

VII. Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV

Cantitatea de haine curatate (288 zile) – 19744 kg

Cantitatea de haine/sarja – max. 23 kg

Consumul de percloretilena / an – 245 kg

$$\frac{245 \text{ kg solvent}}{19744 \text{ kg rufe}} = 12,4 \text{ g solvent/kg rufe curatate si uscate}$$

VIII. Schema/Plan de reducere a emisiilor de COV - măsuri pentru reducerea emisiilor de COV - Nu este cazul

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

Aplicații SIM:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Raport privind conformarea instalației cu prevederile Legii 278/2013 - Registrul COV	anual	Perioada 1 aprilie – 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: COV
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.	anual	1 februarie – 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.
3	Deșeurii Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie – 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate



Alte raportări:

Nr. Crt	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	În cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Vaslui și G.N.M. –Comisaritul Județean Vaslui
2.	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr.856/2002. Datele de raportare se transmit pe suport de hârtie, cât și electronic (conform prevederilor OUG 92/2021 art. 48, alin (1))	anual	Până la data de 31 martie a fiecărui an, pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Vaslui
3.	Datele de raportare privind ambalajele și deșeurile de ambalaje se transmit în format electronic ".xls" protejat împotriva modificării datelor și pe suport hârtie,	anual	până cel târziu la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Vaslui
4.	Orice date referitoare la activitate	la solicitarea A. P. M. Vaslui		A.P.M. Vaslui

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (paisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
dr. ing. Mihaela BUDIANU



Șef Serviciu Avize Acorduri, Autorizații.
DĂNILĂ Ramona Nicoleta

Întocmit:
STANCIU Neculai

