



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZATIE DE MEDIU

nr. 129 din 08.11.2022

Ca urmare a cererii adresate de INFRĂȚIREA SCM Botoșani, cu sediul in mun Botosani, str. Victoriei nr. 1A, jud Botoșani, inregistrata la APM Botoșani cu nr. 7220 din 15.06.2022, în urma analizării documentelor transmise, a verificării, în baza Hotărârii Guvernului 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 Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii conform O.M. nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru **Curățătorie și spălare chimică SCV 3**, situat in mun. Botosani, Calea Nationala nr. 105, care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati: spalare si curatare a articolelor de imbracaminte si a covoarelor, conform cod CAEN rev.1-9301, cod CAEN rev.2-9601.

Cod CAEN rev.2	Denumire activitate CAEN rev.2	Poziție Anexa 1 OM 1798/2007	Cod CAEN rev.1	Denumire activitate CAEN rev.1	NFR	SNAP
9601	Spălarea și curățarea (uscată) articolelor textile și a produselor din blană	280	9301	Spălarea, curățarea și vopsirea textilelor și blănurilor	2.D.3.f	060202

Documentația conține:

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație elaborată de către titular
- plan de situație și de încadrare în zonă
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

1. Contract comercial de vânzare-cumpărare înregistrat la SC ECOMOLD INVEST SRL Iasi cu nr.1039/02.06.2011 pentru produse chimice (percloretilena, hipoclorit de sodiu);
2. Contract de prestari servicii înregistrat la SC ECO- MOLD INVEST SRL Iasi nr.1042/15.06.2011 privind preluarea în vederea neutralizării deșeurilor chimice cu continut de percloretilena;
3. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa/sau de canalizare nr.01.01.1.00099 din 01.10.2010;
4. Fisa tehnica de securitate pentru percloretilena.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse :

1. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
2. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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;
3. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizației de mediu;
4. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
5. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
6. *Sa respecte prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale, capitolul V.*
7. **Sa întocmească anual până în data de 30 ianuarie Planul de gestionare a solvenților cu continut de COV conform prevederilor prevăzute în anexa nr. 7 partea a 7-a din Legii 278/2013 privind emisiile industriale.**
8. *In cazul unei modificari substantiale, operatorul are obligatia sa demonstreze autoritatii competente pentru protectia mediului (APM Botosani) responsabila cu emiterea autorizatiei de mediu conformarea instalatiei cu dispozitiile Legii 278/2013 privind emisiile industriale.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

9. Conform prevederilor Legii 278/2013 privind emisiile industriale, Secțiunea a 3-a, art. 59, alin. 1: "operatorul economic are obligația sa aplice măsurile necesare prin care sa se asigure ca instalatia este conforma cu una dintre urmatoarele conditii:

a) emisiile de compusi organici volatili din instalatie sa respecte valorile – limita de emisie in gazele reziduale si valorile – limita pentru emisiile fugitive sau valorile limita pentru emisiile totale, precum si celelalte cerinte prevazute in anexa nr. 7 partile a 2-a si a 3-a:

b) sa aplice o schema de reducere a emisiilor de compusi organici volatili prevazuta in anexa nr. 7 partea a 5-a, cu conditia sa atinga o reducere a emisiilor echivalenta cu cea pe care ar realiza-o aplicand valorile – limita de emisie mentionate la lit.a)".

10. Sa respecte instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii prevazute in fisele cu date de securitate ale preparatelor chimice utilizate in activitatea desfasurata.

11. Sa anunte imediat APM Botoșani, în caz de poluări accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din cap.II:

Secțiunea 1- Acțiuni preventive referitoare la obligația informării de către operator a amenințării iminente cu un prejudiciu asupra mediului;

Secțiunea 2 – Acțiuni reparatorii, referitoare la obligațiile operatorului de luare a măsurilor reparatorii necesare în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului;

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. Operatorul va respecta obligațiile rezultate din Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător

14. Emisiile de poluanți în atmosferă se vor situa la un nivel astfel încât la imisie în aer să se respecte prevederile Legii nr.104/2011 și STAS 12574/1987.

15. Operatorul va evalua emisiile totale anuale în atmosferă, conform Ordinului MMP nr.3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, a Ghidurilor EMEP/EEA valabile și va transmite la APM Botoșani toate datele și informațiilor solicitate pentru Inventarul local de emisii.

16. 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.



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

17. 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.

18. 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.

19. 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 care dețin licență de transport pentru acest tip de mărfuri, în condiții de siguranță pentru sănătatea oamenilor și protecția factorilor de mediu.

20. Se vor respecta prevederile HG nr.1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. În calitate de expeditor, operatorul va asigura însoțirea tuturor transporturilor de deșeuri, de documentele specifice:

- deșeurile nepericuloase se vor transporta însoțite de Formularul de încărcare – descărcare (Anexa 3), legal completat și avizat.

- deșeurile periculoase se vor transporta însoțite de Formularele de aprobare a transportului - Anexa 1, când cantitatea de deșeu de același tip, este mai mare de 1 tonă/an și Formulare de expediție transport - Anexa 2, pentru fiecare transport de deșeu periculos în parte.

Deșeurile periculoase se transportă de către transportatori autorizați, iar deșeurile nepericuloase se transportă de către transportatori înregistrați sau colectori autorizați.

21. Să respecte prevederile Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor.

22. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor (cap. IV al autorizației de mediu) în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor sau la cererea APM.

23. Sa raporteze anual, pana la 25 februarie datele privind gestionarea ambalajelor si deșeurilor de ambalaje, conform Ordinului 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

24. Titularul are obligația să respecte Ordonanța nr. 1 din 11 august 2021 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

25. Sa ia masuri privind mentinerea starii de salubritate precum si amenajarea si intretinerea spatiilor verzi din zona aferenta obiectivului.



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.16, alin. 2¹ din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.)

Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu, (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).

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 AUTORIZATA: spălarea și curățarea (uscată) a articolelor textile și produselor din blană conform cod CAEN rev.2 – 9601, desfășurată prin obiectivul: Curățătorie și spălare chimică SCV 3, situat în mun. Botoșani, Calea Nationala nr. 105, jud. Botoșani

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

Utilaje din dotare:

Pentru desfășurarea activității societatea are în dotare următoarele utilaje:

Pentru desfășurarea activității societatea are în dotare următoarele utilaje:

- mașina de curățat chimic ecologică marca FIRBIMATIC C, model F10LT2, cu capacitatea de 10 kg haine/sarjă
- mașina de spălat automată tip PRIMUS, cu capacitatea de 22 kg haine/sarjă
- mașina de spălat automată cu capacitatea de 6 kg haine/sarjă
- centrifugă
- uscător Primus
- calandru, cu capacitate de 120 kg/8 ore
- generator abur, pentru alimentarea cu abur a calandrului
- mese pentru calcat
- fier de calcat



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

Mijloace de transport din dotare:

- unitatea nu detine mijloace de transport. Aprovizionarea cu percloretilena si celelalte substante folosite se realizeaza prin firme autorizate.

2. Descrierea amplasamentului:

Obiectivul este amplasat in partea de N a municipiului Botosani, Calea Nationala nr. 105. Obiectivul este situat la parter de bloc, avand ca vecini societati comerciale cu profil de comert.

Suprafata construita a obiectivului este de 153 mp, avnd o suprafata utila de 123 mp.

3. Descrierea activitatii/instalatiei:

- Activitatea desfasurata: activitatea de spalare si curatare a articolelor de imbracaminte si a covoarelor, conform cod CAEN 9301.

- Conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, activitatea desfasurata se incadreaza in anexa nr. 7, partea a 2-a, la pct.11: curatare chimica "uscata".

- Conform Ordinului MMP nr.3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, a Ghidul EMEP/EEA ediția 2019 valabil la data emiterii autorizației (link: eea.europa.eu/publications/emep-eea-guidebook-2019), activitatea autorizată se regăsește în Nomenclatorul de raportare la poziția NFR 2.D.3.f – Curățare chimică uscată, SNAP 060202. Chestionarul nr. 30 din Anexa 3 la Ordinul nr.3299/2012, include informațiile necesare a fi completate pentru a fi introduse anual în baza de date privind Inventarul local de emisii.

4. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantitati:

Materii prime utilizate:

- materia prima utilizata utilizata la curatarea chimica este percloretilena

Percloretilena este ambalata in butoi metalic de 200 l, depozitat in magazia de produse chimice din incinta obiectivului. Consumul lunar mediu : 17,91 kg percloretilena.

Materiale auxiliare:

La o cantitate de 3684 kg haine/luna, se consuma urmatoarele cantitati de materiale auxiliare:

- detergent – aprox.77 kg/luna
- sapun rufe – aprox. 115 kg/luna
- soda calcinata – aprox. 115,9 kg/luna
- hipoclorit de sodiu – aprox. 154 kg/luna
- amidon – aprox. 115 kg/luna

Mod de stocare: materialele auxiliare sunt stocate in magazia de produse chimice.

Substante si solventi organici cu continut de COV utilizate:



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

In activitatea de curatare chimice se foloseste percloretilena. La o cantitate de 3684 kg haine/luna, consumul lunar de percloretilena este de 17,91 kg.

Combustibili utilizati:

- gazul metan, pentru functionarea centralei termice

Ambalaje folosite:

- rufele curate sunt ambalate in saci polietilena – 200 saci/luna

5. Utilitati : apa, canalizare, energie

Alimentarea cu apa:

Alimentarea cu apa potabila se realizeaza printr-un bransament la reseaua de alimentare a municipiului Botosani. Consumul mediu lunar este de 80,3 mc.

Evacuare ape uzate:

Apele uzate sunt evacuate in reseaua de canalizare municipala.

Alimentare cu energie electrica:

Se realizeaza prin bransament la sistemul de distributie.

Alimentarea cu energie termica: incalzirea obiectivului se realizeaza cu ajutorul unei centrale termice proprie, cu functionare cu gaz metan.

6. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii:

Imbracamintea, sortata pe culori si tipuri de material, se introduce in masini unde se efectueaza fie curatarea, fie spalarea, se supune centrifugarii, se usuca, urmeaza apretarea, daca este cazul si calcarea pe calandru sau manual, apoi se ambaleaza in folie de material plastic. Covoarele sunt spalate manual.

Masina de curatat chimic functioneaza cu circuit inchis si este dotata cu filtru pentru retinerea impuritatilor. Percloretilena impurificata este distilata de catre aparatul de distilare aflat in componenta masinii de curatat chimic si reintrodusa in circuitul masinii.

Curatarea chimica a rufelor se imparte in patru operatii:

- spalare
- extragerea percloretilenei
- uscare
- dezodorizare

Baie dubla cu distilare continua, impartita in:

-prima baie (pre-spalare) pentru care solventul vine din rezervorul de lucru. Cu ajutorul pompei de circulatie, solventul este trimis din tambur, in care se efectueaza spalarea lenjeriei, la trapa de nasturi, unde se pot strange impuritatile posibile, si in final este trimis din nou in tambur. La sfarsitul acestei operatii solventul este extras in faza de stoarcere si trimis din nou la distilator;

-a doua baie (spalarea principala): solventul trimis pentru spalarea rufelor vine de la rezervorul de solvent distilat. In timpul curatirii, solventul este circulat de la tambur



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

prin filtrul de curățire și apoi este retrimis la tambur; în timpul circulației se pot adăuga în mod automat aditivi (săpun). Odată ce faza de curățare este terminată, perclorilena extrasă din tambur în timpul fazei de stoarcere este trimisă automat la rezervorul de lucru. Înainte de scoaterea rufelor din tambur ele sunt uscate și apoi dezodorizate.

Baia unică

- preia solvenții din rezervorul de perclorat distilat
- în timpul fazei de curățare, solvenții sunt circulați de la tambur prin filtrul de curățare și apoi la tambur; în timpul circulației se pot adăuga automat aditivi (săpun);
- odată ce faza de curățare este terminată, percloratul extras din tambur în timpul fazei de extragere este trimis automat la rezervorul de lucru;
- înainte de scoaterea rufelor din tambur ele sunt uscate și apoi dezodorizate.

Uscarea

- faza de stoarcere permite recuperarea a 60-70% din solvenții din haine, în funcție de tipul țesăturilor;
- la începutul fazei de uscare, tamburul se rotește și începe funcționarea ventilatorului, a serpentinelor de încălzire și răcire de la pompa de căldură;
- în momentul în care crește temperatura din interiorul tamburului, debitul de aer de la intrarea la pompa de căldură preia vaporii care se degajă de la haine;
- aerul cald încărcat cu vaporii de perclorat trece prin serpentina de răcire a pompei de căldură, unde se recuperează căldura produsă de către compresor, preluând temperatura care a avut-o la intrare în serpentina rece și apoi prin intermediul încălzitorului, solvenții sunt încălziti în continuare până când ating temperatura dată de sistemul de reglare a aerului uscat;
- operația de uscare produce în continuare un debit de aer cald care vine de la conducta de evacuare a solvenților de la tambur, trece apoi prin trapa de nasturi și revine la pompa de căldură;
- acest debit de aer uscat duce la uscarea trapei de nasturi și face posibilă eliminarea restului de vaporii de solvent, atunci când se deschide ușa de încărcare;

Dezodorizarea

- la sfârșitul uscării este prevăzută faza de răcire a hainelor uscate;
- dezodorizarea are o funcție similară cu operația de uscare; ventilatorul se rotește în direcție inversă; aerul fierbinte trece prin pompa de căldură și este răcit înainte de a fi trimis în interiorul tamburului unde vine în contact cu hainele de răcit;
- această fază permite îndepărtarea vaporilor de perclorat care rămân în interiorul tamburului;

7. Particularități ale monitorizării/supravegherii instalației:

- utilajul pentru curățat chimic este prevăzut cu sistem de avertizare în caz de avarie



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- toate operațiile efectuate în mașina de curățat chimic care presupun folosirea percloretilenei au loc în circuit închis. Emisiile de solvent în aer provin în principal de la procesul de uscare finală a hainelor (dezodorizare), din eliminarea deșeurilor de șlam rezultate din proces, de la manipularea solventului.

8. Obligatii ale titularului de activitate / instalatie:

- Titularul activitatii are obligatia de a furniza autoritatii competente pentru protectia mediului, o data pe an si la cerere, informatii care sa permita verificarea conformitatii cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale

- Titularul activitatii are obligatia sa demonstreze conformarea conditiilor de operare proprii cu cerintele Legii 278/2013 privind emisiile industriale

- Sa intocmeasca anual Planul de gestionare a solventilor organici cu continut de compusi organici volatili pentru a se determina valoarea emisiilor de compusi organici volatili si a se evalua conformitatea cu valorile limita pentru emisia totala de compusi organici volatili, exprimate in cantitatea de compusi organici volatili pe unitatea de produs sau intr-un alt mod indicat in anexa nr. 7 partea a 7-a din Legea 278/2013 privind emisiile industriale

- In cazul aparitiei unor avarii sau accidente tehnice titularul activitatii are obligatia:

- sa informeze, imediat, APM Botosani despre aparitia avariilor sau accidentelor
- sa ia masurile necesare pentru a restabili conditiile normale de functionare;
- sa-si opreasca activitatea pana la restabilirea conditiilor normale de functionare, atunci cand astfel de avarii sau accidente au efecte daunatoare asupra sanatatii omului si asupra mediului.

9. Produse si subproduse obtinute :

Unitatea desfasoara activitati de prestari servicii: curatare articole de imbracaminte, in urma activitatii desfasurate rezultand articole de imbracaminte curate.

10. Date referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati): obiectivul detine centrala termica tip apartament ce functioneaza cu gaz metan

11. Alte date specifice activitatii – pe amplasament nu se desfasoara alte activitati

12 . Program de functionare: 8 ore/ zi, 5 zile / saptamina, 260 zile / an.

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI

1. Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare:

- Instalatii de recuperare COV de la masina de curatat chimica :



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

- procesul de curățire utilizează perclorotilena în circuit închis
- la finalul procesului de curățire are loc depresurizarea instalației, vaporii remanenti răciți și condensati sunt reținuți în instalație; prin același sistem de răcire sunt reținuți și eventualii vapori proveniți de la uscarea articolelor de îmbrăcăminte.

- evacuarea apelor uzate se realizează în rețeaua de canalizare.

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

Depozitarea perclorotilenei se realizează în magazie special destinată, în ambalajul original

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivelele de zgomot, radiații admise la evacuare în mediul înconjurător, depășiri admise și în ce condiții:

3.1. Nivelul de zgomot nu va depăși 65 dB, la limita de proprietate conform SR 10009/2017;

3.2. Valorile limita de emisii totale de compuși organici volatili nu vor depăși valoarea de 20 g/kg de produs curățat și uscat, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale

3.3. Emisiile provenite din activitatea de pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului, respectiv la depășirea valorilor limită stabilite prin Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, la indicatorii de calitate specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/87.

4. Calitatea apelor uzate evacuate:

La evacuarea în rețeaua de canalizare, apele uzate vor respecta condițiile de calitate prevăzute în Normativul NTPA 002/2002. din HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG 352/2005

5. Emisii totale anuale de COV

Valorile limita de emisii totale de compuși organici volatili nu vor depăși valoarea de 20 g/kg de produs curățat și uscat, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, anexa nr. 7, partea a 2 – a.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

În situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani, operatorul va efectua măsurători pentru poluanții indicați, prin laboratoare de încercări specializate, de preferință acreditate.

Anual se va determina valoarea limita pentru emisiile totale de compuși organici volatili, exprimată în masa solventului emis pe kilogram de produs curățat și uscat.



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea

2.1. *Anual*, pana pe 30 ianuarie, se va prezenta la sediul APM Botosani, *Planul de gestionare a produselor cu continut de compusi organici volatili.*

2.2. *Anual* se va raporta la APM Botosani evidenta substantelor și amestecurilor periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase in stoc, conform capitolului V din autorizatia de mediu.

2.3. Dupa predarea deseurilor periculoase, se va transmite la APM Botosani formularul de expeditie/transport (anexa 2), conform prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei

2.4. *Anual* se vor transmite informatiile pentru elaborarea inventarelor de emisii, în perioada 15 ianuarie – 15 martie, sau la solicitarea APM Botoșani, conform art.24 lit.g) din Legea nr.104/2011 și art.7 lit.a) și b) din Ordinul MMP nr.3299/2012 (NFR 2.D.3.f – Curățare chimică uscată, SNAP 060202. Chestionarul nr. 30 din Anexa 3 la Ordinul nr.3299/2012)

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI AMBALAJELOR

1. Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati):

Din activitatea desfasurata rezulta urmatoarele tipuri de deseuri:

- deseuri menajere in amestec (cod 20.03.01) – cca 1 mc/luna
- slam rezultat din distilarea percloretilenei (cod 14.06.04*) – aprox. 100 kg/an

2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): nu este cazul

3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare): deseurile menajere si cele tehnologice: nu este cazul

4. Deseuri valorificate:

5. Mod de transport al deseurilor si masurile de protectie a mediului :

Deseurile menajere sunt preluate si transportate de catre operatorul de salubritate, pe baza de contract.

Deseurile periculoase, sunt transportate cu mijloacele de transport ale prestatorului de servicii autorizat, cu completarea Formularului de expeditie/transport (anexa 2), conform prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei

Deseurile nepericuloase, sunt transportate cu mijloacele de transport ale prestatorului de servicii autorizat, cu completarea Formularului de incarcare/descarcare (anexa 3), conform prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei.

6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- in cadrul obiectivului nu au loc operatiuni de eliminare a deseurilor

7. Monitorizarea gestiunii deseurilor :

- evidenta gestiunii deseurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificarișle si completările ulterioare. Aceasta evidenta se va pastra cel puțin 3 ani, se realizează cronologic si se pune la dispozitia autoritatilor competente, la cererea acestora.

- se vor pastra formularele de transport deseuri cel puțin 12 luni.

8. Ambalaje folosite si rezultate – tipuri si cantitati :

Ambalaje folosite : folie polietilena pentru ambalarea produselor curatate (aprox. 20 kg/luna). Din activitatea desfasurata nu rezulta ambalaje.

9. Modul de gospodarire a ambalajelor : -

Sa vor respecta prevederile Ordonanței nr. 1 din 11 august 2021 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR PERICULOASE

1.Substanțele și amestecurile periculoase folosite

- pentru curatarea chimica desfasurata se foloseste percloretilena

Percloretilena (tetracloretilena) :

Numar CAS : 127-18-4

Numar index: 602-028-00-4

Fraze de pericol: H351, H411

Fraze de precautie: P273, P281, P308+P313

2. Modul de gospodarire : ambalare , transport , depozitare , folosire / comercializare

Ambalare: percloretilena este primita in ambalajul producatorului

Transport: transportul se realizeaza prin firme autorizate;

Depozitare: percloretilena este depozitata in magazia de produse chimice, in ambalajul original (butoi metalic)

Folosire: percloretilena este utilizata in procesul de curatare chimica a produselor textile.

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

Ambalajele rezultate sunt returnate la furnizor.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

Transportul substanțelor chimice periculoase utilizate se va realiza numai prin firme autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

Se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișa tehnică de securitate a produsului chimic utilizat în activitatea desfășurată.

5. Monitorizarea gospodării substanțelor și preparatelor periculoase :

Se va raporta anual, la cererea APM Botoșani, situația referitoare la percloretilena (cantitate recuperată, reciclată, utilizată, deseuri rezultate).

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 – SIM-SD	anual	La solicitarea APM/ANPM	Chestionar 1: PRODDDES – completat în calitate de generator de deșeurii.
2.	Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase	anual	31 martie	
3	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor	Anual,	în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la <u>15 martie</u> anul următor raportării, precum și la cererea APM.	Conform O.U.G. nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor
4	Raport privind conformarea instalației cu prevederile autorizației integrate – Registrul COV	anual	Perioada 1 aprilie -30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul integrat: COV
5	Raportare inventare	anual	15 ianuarie –	SIM F2 – Inventare emisii



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3.299/2012.		15 martie	
--	---	--	-----------	--

VIII. PLAN DE GESTIONARE A SOLVENTILOR CU CONTINUT DE COV

Planul de gestionare a produselor cu continut de COV, verifica conformitatea cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale.

IX. SCHEMA/PLAN DE REDUCERE A EMISIILOR COV – masuri pentru reducerea emisiilor COV : nu este cazul

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

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC**



**ȘEF SERVICIU AAA,
cons. Daniela Mihalache**

Caul

**Întocmit,
cons. Camelia Buzuleac**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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