



Agenția pentru Protecția Mediului Buzău

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 151 din 13.05.2009

Rev. în 22.02.2013

Rev. în 26.02.2019

Ca urmare a cererii adresate de **PRESTAREA SOCOM SOCIETATE COOPERATISTĂ**, cu sediul în Municipiul Buzău, str. Unirii, bl. 16C, județul Buzău, înregistrată la A.P.M. Buzău cu numărul 13251/01.11.2018,

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și a deciziei Comisiei Interne de Analiză întrunită în ședința A.P.M. Buzău din 19.02.2019,

în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Legii 278/2013 privind emisiile industriale, se emite:

A U T O R I Z A Ț I E D E M E D I U

pentru: **PRESTAREA SOCOM SOCIETATE COOPERATISTĂ** cu sediul secundar în **municipiul Buzău, str. Oltețului, bl. 4 ABC, parter, județul Buzău,**

care prevede desfășurarea următoarelor activități :

CAEN 9601 – Spălarea și curățarea (uscată) a articolelor textile și a produselor din blană;

Documentația conține:

- Cererea înregistrată la APM Buzău cu nr. 13251/01.11.2018;
- Fișa de prezentare și declarație elaborată de titular;
- Plan de amplasare și delimitare a imobilului;
- Chitanta nr. 22878/01.11.2018 pentru plata tarifului de 250 lei reprezentând parcurgerea etapei de revizuire a autorizației de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare emis de Oficiul Registrului Comerțului, CUI 1154768;
- Certificat Constatator emis în temeiul Legii nr. 359/2004 de ORC Buzău la data de 27.06.2011 pentru codul CAEN 9601;
- Autorizația de mediu nr. 151/13.05.2009 rev. în 22.02.2013 emisă de APM Buzău;
- Procesul verbal de verificare nr. 24/06.02.2019 încheiat de APM Buzău înregistrat cu nr. 1869/06.02.2019;
- Fișa tehnică de securitate pentru agentul de curățare – Percloretilenă;
- Plan de gestionare a solvenților pentru perioada 01.01.2018-31.12.2018;

Următoarele acte anexate la documentatia de revizuire anterioară a Autorizației de Mediu rămân valabile:

1

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU



Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018, Tel: 0238.413117; 0238.719693; Fax: 0238.414551

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; www.apmbz.anpm.ro



- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 30686 din 18.07.2008 emis de S.C. Compania de apă S.A. Buzău;
- Acord de racordare nr. 172/10.11.2011 încheiat cu SC Compania de Apă SA;
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 31103814 din 19.01.2002, actul adițional nr. 1 din 30.09.2003 și actul additional nr. 1 din 17.06.2008;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 411 din 17.06.2008 cu S.C. RER ECOLOGIC SERVICE BUZĂU S.A.;
- Contract pentru furnizarea apei calde și a energiei termice nr. 272/01.10.2005 încheiat cu Regia Autonomă Municipală RAM Buzău;
- Contractul nr. 158/11.03.2009 pentru preluarea și transportul deșeurilor periculoase încheiat cu S.C. PROTECT COLECTOR S.R.L.;
- Contractul nr. 485/11.03.2009 pentru preluare deșeuri metalice și nemetalice încheiat cu S.C. MSD COM S.R.L.;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse :

1. Activitățile SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Legea nr. 265/2005 care aprobă Ordonanța de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002);
- SR 10009/2017 – Acustica – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Ordinul 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanți atmosferici, produși de surse staționare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate;
- H.G. nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și completată prin H.G. nr. 1872/2006 și H.G. nr. 247/2011;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.



1. Respectarea legislației de la pct. 1 din domeniul protecției mediului și a conținutului actelor de reglementare anexate la documentație. Se va transmite la A.P.M. Buzau completările, modificările și reactualizările autorizațiilor și contractelor intervenite în actele anexate la documentație.
2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie aparută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la A.P.M. Buzău, acționându-se pentru limitarea și remedierea poluării produse.
3. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor colectate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate. Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incediu.
4. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății.
5. Conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin unități autorizate. Deșeurile provenite din desfășurarea activității, care nu se pot valorifica prin reciclare, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe bază de contract.
6. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinilor. În cazul înregistrării unei sesizări privind zgomotul produs, se va efectua un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (1 punct de măsurare, la limita incintei), în vederea încadrării în limitele prevăzute de SR nr. 10009/2017, efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de M.M.P.
7. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere și dispersie a poluanților în mediu, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.
8. Depozitarea temporară a deșeurilor menajere se va face în recipiente închise care periodic vor fi preluate de către societatea cu care există încheiat contract, în acest sens;
9. Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje la autoritatea teritorială de protecție a mediului conform legislației de protecție a mediului;
10. În situația în care importați substanțe ori preparate pe baza declarației pe propria răspundere sunteți obligat ca, în termen de 10 zile lucrătoare după fiecare import sau export, să informați autoritatea teritorială pentru protecția mediului pe a cărei rază teritorială își are sediul persoana juridică sau, după caz, domiciliul persoana fizică împuternicită cu privire la operațiunile efectuate. Informarea se face prin transmiterea unei copii a declarației pe propria răspundere prin poștă, poștă electronică sau fax.
11. Menținerea înregistrărilor privind cantitățile zilnice de rufe curățate chimic, precum și a cantităților de percloretilena introduse în mașina de curățat chimic.

Prezenta Autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 1, alin. 2 din O.U.G. nr. 75/19.07.2018)

Prezenta Autorizație de Mediu nr. 151 rev în 26.02.2019 anulează Autorizația de Mediu nr. 151 din 13.05.2009 revizuită în data de 22.02.2013

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu- Comisariatul Județean Buzău și Agenția Pentru Protecția Mediului Buzău.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, la autoritatea competentă pentru protecția mediului, (conform art. 3, alin (1) al O.U.G. nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și la regimului strainilor);
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități 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 are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în termen de 2 ore APM Buzău și CJ-GNM cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. Prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului se realizează conform prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor specifice, respectiv OUG nr. 68 din 28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15 din 25.02.2009 (art. 95 (3) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).
- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



I. Activitatea autorizată

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

- spațiu destinat spălării umede și călcării comenzilor:
 - spațiu de primire – sortare – spălare comenzi cu S = 27,14 mp
 - o 3 mese de călcat cu mașini de călcat electrovaporizante
 - o masă de primire-eliberare comenzi;
 - spațiu de spălare comenzi cu S = 6,7 mp cu
 - o 5 mașini de spălare umedă (capacit. max 12 kg);
 - spațiu de depozitare materii prime (substanțe de spălat și detergenți) cu S = 4,8 mp;
 - spațiu de depozitare comenzi executate cu S=4,3 mp;
 - hol de acces cu S = 4,02 mp;
 - grup sanitar cu S = 1,35 mp;
- spațiu destinat curățării chimice uscate și uscării rufelor:
 - spațiu de primire – sortare – curățare cu S = 17,3 mp
 - o mașina de curățat chimic capacitate 10 kg
 - o uscătorul electric cu capacitate de 15 kg
 - sală de depozitare produse curățate și uscate cu S=12,07 mp;
 - spațiul de depozitare materii prime, substanțe de detașat pete și detergenți cu S = 2,66 mp;
 - hol de acces cu S = 3,55 mp;
 - grup sanitar cu S = 1,95 mp;
- mijloace de transport – 3 autofurgonete;

2. Materii prime, auxiliare, combustibili, ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Materii prime: - percloretilena – 50 kg/an – butoaie din tabla – nu se depoziteaza – se achiziționeaza în funcție de necesități;

- detergenți - 2000 kg/an – saci din plastic - spațiu special amenajat ;
- aldetal STAS 2473/82 – 100 kg/an – bidoane din plastic - spațiu special amenajat ;
- înălbitor – 1300 kg/an – flacoane din plastic - spațiu special amenajat;
- vanish – 140 kg/an – flacoane din plastic - spațiu special amenajat;

Depozitare materii prime si auxiliare- in interiorul spațiului

Combustibili : - benzina – cantități variabile – aprovizionata din statii de distributie carburanti;

Ambalaje din material plastic;

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

3.1. Alimentare cu apă: din rețeaua orășenească de alimentare cu apă;

3.2. Evacuare ape uzate: - în rețeaua de canalizare orășenească;

3.3. Energie electrică: - din rețeaua națională;

3.4. Energie termică: - centrala termică electrică de 3 KW și bransament la sistemul centralizat de furnizare a energiei termice ;

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

- primirea comenzilor, trierea comenzilor, spălatul comenzilor sau curățatul chimic al comenzilor, călcatul comenzilor (dacă este cazul), împachetatul comenzilor, eliberarea comenzilor.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

- produse spălate - cca.4,5 t/an;
- produse curățate chimic- cca. 14 t/an;

Destinație - persoane fizice si juridice



6. **Date referitoare la centrala termică proprie** – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:
- centrala termică 3 KW.
7. **Alte date specifice activității (alte activități care nu intră pe procedura de autorizare):** -----
8. **Programul de funcționare:** luni-vineri orele 8,00-19,00; sâmbăta 8,30-13,00; 324 zile/an;

II. Instalații, 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):
- 1.1. Apa: - canalizare interioară pentru evacuare ape uzate, până la colectorul municipal;
- 1.2. Aer: mașina de curățare chimică uscată cu perclor etilenă utilizează solventul în circuit închis, cu recircularea solventului recuperat prin distilare, prevăzută cu filtru de reținere;
- 1.3. Zgomot, vibrații:
- În spațiul în care funcționează mașinile de spălat cu apă, holul, baia și spațiul de primire comenzi, tavanul a fost izolat cu vată minerală și folie de aluminiu;
 - Conducta de scurgere a apei pluviale și conducta de scurgere a apei menajere a fost au fost izolate cu vată minerală termoizolantă și folie de aluminiu;
 - Mașini de spălat cu apă au picioarele prevăzute cu izolatori din cauciuc.
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
- 2.1. Aer: ventilație naturală, la nivelul solului; ușa de acces în spațiul destinat curățătoriei chimice este prevăzută cu o deschidere spre exterior cu suprafața de 0,3 mp pentru ventilație;
- 2.2. Sol:
- recipient etanș din plastic - colectare deșeurii menajere, preluate periodic de către S.C. RER Ecologic Service Buzău S.A. conform contractului încheiat;
 - spațiu special amenajat pentru depozitarea deșeurilor de ambalaje;
 - deșeurile de șlam sunt depozitate la un alt punct de lucru al societății, în magazii asigurate, betonate, în recipiente închise;
3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:
- 3.1. Apa uzată: - evacuată în rețeaua orașenească se va încadra în limitele stabilite prin contractul încheiat cu furnizorul de apă S.C. Compania de Apa S.A.;
- 3.2. Aer :
- emisia totală anuală de compuși organici volatili rezultați din activitatea de curățare chimică uscată se va încadra în valoarea limită stabilită de Legea 78/2013 privind emisiile industriale de 20 g COV/kg produs curățat și uscat;
 - se vor respecta condițiile de calitate a aerului din zonele protejate – STAS nr. 12574 /1987;
- 3.3. Zgomote și vibrații – la limita proprietății, nivelul de zgomot nu va depăși valoarea admisibilă prevăzută de SR 10009/2017, respectiv 45 dB(A).

III. Monitorizarea mediului

1. **Indicatori fizico-chimici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare al rezultatelor:**
- 1.1. Apa - indicatori fizico-chimici: - impuși prin contractul încheiat cu SC Compania de Apa SA;
- 1.2. Deșeurii:
- Evidența gestiunii deșeurilor, modelul prevăzut în anexa nr. 1 a H.G. nr. 856/2002), conform prevederilor art. 49, alin. (1) din Legea nr. 211/2011;
- 1.3. Buletine de analiză zgomot în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații - în termen de 10 zile de la data emiterii acestora;



1.4. Evaluarea Bilanțului de solvenți: se va întocmi și se va transmite la APM Buzău Planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV până la data de 31 ianuarie pentru anul calendaristic anterior. Se va ține evidența cantității de solvent introdusă în mașina de curățare chimică uscată și evidența zilnică a cantității de produse curățate în mașina de curățare chimică uscată.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- 2.1. Planul de gestionare al solvenților cu conținut de COV – raport anual până la 31 ianuarie a fiecărui an pentru anul calendaristic anterior și raportare electronică în Sistemul Integrat de Mediu;
- 2.2. Zgomot: - buletine de analize pentru zgomot – în cazul unor sesizări și reclamații - în termen de 10 zile de la data emiterii acestora;
- 2.3. Deșeuri:
Raportare GD PRODES conform formularelor statistice puse la dispoziție de APM, în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare sau la solicitarea A.P.M. și raportare electronică în Sistemul Integrat de Mediu.

Notă:

- Autoritatea teritorială de mediu își rezervă dreptul să solicite alte informații și date legate de impactul activității desfășurate asupra mediului.
- Toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.
- Bilantul de solvenți va fi transmis electronic și în format pe hârtie.
- la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte.

Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deseuri menajere – cod 20 03 01 : 6 mc/an;
- deseuri ambalaje mase plastice – cod 15 01 02 : 180 kg/an;
- slam percloretilena – cod 14 06 04* - 4 kg/an;

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență) : ---

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare) :

- deșeurile menajere – 4mc/ an - pubelă din plastic – eliminate prin SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZAU SA;
- deseurile de ambalaje – 180 kg/an - depozitate în spațiul special amenajat (magazie materiale) – eliminate prin SC MSD COM SRL Buzău;
- deșeuri periculoase de șlam de percloretilenă – 4 kg/an - sunt depozitate la punctul de lucru al societății situat în Buzău, Bariera Brăilei nr. 3-5 în butoaie TDA de 220 l – eliminate prin SC PROTECT COLECTOR SRL Focșani;

4. Deșeurile valorificate/eliminate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- deseurile de ambalaje - eliminate sau valorificate prin SC MSD COM SRL Buzău;
- deșeuri periculoase de șlam de percloretilenă – eliminate prin SC PROTECT COLECTOR SRL Focșani;

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

Transportul deșeurilor se va efectua prin operatori autorizați pentru transport, la firme autorizate de valorificare a acestor deșeuri, pe baza de formular de transport .

Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor Hotărârea Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României



6. **Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile menajere sunt eliminate, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat;
7. **Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** prin fișe de evidență pentru fiecare tip de deșeu generat conform HG 856/2002;
8. **Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:**
 - folosite: - saci din polietilena pentru ambalarea produselor – cantități variabile
 - deșeurile de ambalaje rezultate de la materiile prime – 180 kg/lună
9. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):**
 - sacii din polietilena folosiți pentru ambalarea produselor obținute se livrează odată cu aceste produse;
 - deșeurile de ambalaje rezultate de la produsele de curățat sunt preluate de operatori autorizați. Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase.

1. **Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):**
Substanțe folosite – percloretilena 244 kg/an (fraze de pericol: H315, H317, H319, H336, H351, H411.
2. **Modul de gospodărire:**
 - ambalare: butoaie de tabla cu capacitatea 220 litri;
 - transport: mijloacele de transport ale producătorului, transport realizat de către producător;
 - depozitare: nu se depozitează – se achiziționează în funcție de necesități;
 - folosire (fără comercializare): percloretilena este folosită pentru curățarea chimică a textilelor, și blănurilor;
3. **Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:**
 - recipientele metalice - reutilizate în același scop.
4. **Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:**
 - echipamente de protecție;
 - aplicarea instrucțiunilor privind gestionarea substanțelor periculoase;
 - transportul substanțelor periculoase se realizează numai prin operatori autorizați conform acordurilor și convențiilor privind transportul internațional al mărfurilor periculoase, la care România este parte;
5. **Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**
 - evidența strictă – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor periculoase;
 - furnizarea informațiilor și datelor cerute de autoritățile competente;
 - anunțarea autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă cu privire la iminența descărcărilor neprevăzute sau a accidentelor;

VI. Planul de gestionarea solventilor organici cu continut de COV

Bilanțul s-a făcut pe perioada 01.01.2018-31.12.2018

Activități și instalații care utilizează solvenți cu conținut de COV: Mașina de curățare chimică uscată
Activitatea desfășurată se încadrează conform Legii 292/2018, Anexa 7, partea a 2-a, pct. 11



Curățarea chimică "uscată"

Cantitatea de rufe curățate chimic și uscate în perioada analizată este 14043 kg

1. Cantitatea de solvenți organici cu conținut de COV utilizați la intrarea în procesul tehnologic (I)
I1- cantitatea de solvenți organici cu conținut de COV în stare pură sau în preparate cumpărate =244 Kg
I2 – Cantitatea de solvenți organici cu conținut de COV în stare pură sau în preparate cumpărate recuperate și apoi reutilizați ca solvenți la intrare în cadrul procesului= 0
2. Cantitatea de solvenți organici cu conținut de COV utilizați la ieșirea din procesul tehnologic (O)
O1 – Cantitatea de COV în emisiile de gaze reziduale ; O1 = 0
O2 – Cantitatea de solvenți organici pierduți în apă ; O2=0
O3 – Cantitatea de solvenți organici care rămân sub formă de impurități sau reziduuri în produsele rezultate din proces; O3=0
O4 – Cantitatea de COV în aer datorată emisiilor de gaze necaptate
O4= I1-O1; O4=244 Kg
O5 – Cantitatea de solvenți organici pierduți în urma unor reacții chimice sau fizice ; O5= 0
O6 – Cantitatea de solvenți organici conținuți în deșeurile colectate; O6= 0 kg
O7 – Cantitatea de solvenți organici ca atare sau conținuți în preparate, care sunt vânduți sau destinați ca produse cu valoare comercială; O7=0
O8 – Cantitatea de solvenți organici conținuți în preparate recuperate și care urmează să fie reutilizate, dar ca element de intrare în procesul tehnologic; O8=0
O9 – Cantitatea de solvenți organici eliberați în alte moduri; O9=0

Calcul:

Emisiile fugitive de compuși organici volatili

$$F=I1-O1-O5-O6-O7-O8$$

$$F= 244 \text{ Kg}$$

Emisiile totală de compuși organici volatili

$$E=F+O1$$

$$E=216 \text{ Kg}$$

$$E = 244 \text{ 000} / 14043 = 17,37 \text{ g solvent / kg rufe uscate}$$

Concluzii:

Activitatea conf. Legea 278/2013	Valoarea limită pentru emisiile totale prevăzute în Legea 278/2013	Valoarea emisiei totale calculate în perioada 01.01.2018 – 31.12.2018
Curățarea chimică uscată	20 g/kg	17,37 g solvent / kg rufe uscate

Instalația se încadrează în valorile limită de emisie pentru compuși COV conform prevederilor Legii 278/2013.

VI. Programul de conformare – măsurile de remediere a efectelor activităților anterioare asupra mediului -----

Director Executiv,
ing. Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
biolog Mirela MARIN

Întocmit,
ing. Rodica Tatiana DUMITRU



