



MINISTERUL MEDIULUI SI PADURILOR
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

NR. 117 din 25 MAI 2012

Ca urmare a cererii adresate de SC BODIU SRL, reprezentată prin dl. Bodi Dumitru - administrator, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, municipiul Bistrița, str. Aleea Plăieșului, nr. 2A, înregistrată la APM Bistrița-Năsăud sub nr. 12662/27.12.2011, cu ultima completare la nr. 1904/23.02.2012,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 57/2009 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a Hotărârii Guvernului nr. 918/2010 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007 și prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008, a prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 699/2003, modificată și completată prin Hotărârea Guvernului nr. 1902/2004, Hotărârea Guvernului nr. 735/2006, Hotărârea Guvernului nr. 1339/2006 și Hotărârea Guvernului nr. 371/2010 și a Ordinului Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 859/2005 pentru aprobarea unor ghiduri, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: SC BODIU SRL, din municipiul Bistrița, str. Aleea Plăieșului, nr. 2A,

care prevede: Curățătorie chimică și spălătorie, în municipiul Bistrița, str. Aleea Plăieșului, nr. 2A,

în scopul: desfășurării activității de spălare, curățare și vopsire a textilelor și blănurilor - conform codului CAEN 9601 - rev.2 (9301 - rev.1).

Obiectivul este situat la o distanță de 500 m față de râul Bistrița și 50 m față de DN 17.

Activitatea intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 699/2003 privind stabilirea unor măsuri pentru reducerea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații, modificată și completată cu Hotărârea Guvernului nr. 1902/2004, cu Hotărârea Guvernului nr. 735/2006, cu Hotărârea Guvernului nr. 1339/2006 și cu Hotărârea Guvernului nr. 371/2010 (DIRECTIVA 1999/13/CE - COV).

Tipul activității, conform Anexei 2 din HG nr. 699/2003 privind stabilirea unor măsuri pentru reducerea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații, cu modificările și completările ulterioare, tabelul nr.1, **pct. 11: Curățarea chimică uscată.**

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație,
- Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili, în conformitate cu Anexa 4 din HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare, **elaborate de către SC ECOMULTIPROD SRL Bistrița,**
- Fișă tehnică de securitate pentru percloretilenă,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 1397554 eliberat la 01.04.2008 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
 - ♦ Cod Unic de Înregistrare: 3094310 din data de 18.02.1993;
 - ♦ Nr. de ordine în registrul comerțului: J06 / 277 / 11.03.1992;
- Certificat constatator emis la data de 27.09.2011, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Autorizația de mediu nr. 103/09.05.2007 emisă de APM Bistrița-Năsăud, revizuită la data de 25.08.2008;
- Contract de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare, nr. 8719/14.09.2004, încheiat cu RAJA „AQUABIS” Bistrița-Năsăud;
- Contract de salubritate nr. 906/07.06.2006 încheiat cu SC URBANA SA Bistrița;
- Contract de intermediere în incinerarea deșeurilor de percloretilenă și a transportului de deșeuri periculoase, nr. 38/27.06.2011, încheiat cu SC FOX CLEAN SRL Rîmnicu Vlcea;
- Contract de preluare deșeuri din mase plastice, nr. 50/13.03.2009, încheiat cu SC FRATTELO PETGRUP SRL Bistrița;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri de cartoane și hârtie, nr. 47/20.01.2009, încheiat cu SC REDIVIVUS SRL Bistrița;
- Rapoarte de încercare emisii COV nr. 48/26.02.2009, nr. 166/10.05.2010 și nr. 482/19.07.2011, emise de I.C.I.A. Cluj-Napoca;
- Rapoarte de analiză nivel de zgomot nr. 194/19.05.2010 și nr. 150/11.04.2011, întocmite de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Dovada că s-a făcut publică solicitarea autorizației de mediu - ziar Răsunetul nr. 5896-5897 din 24-25.12.2011;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 824/24.01.2012, încheiat de APM Bistrița-Năsăud în urma controlului efectuat în vederea emiterii autorizației de mediu;
- Proces verbal nr. 885/26.01.2012, încheiat de APM Bistrița-Năsăud cu ocazia afișării anunțului cu privire la decizia Colectivului de Analiză Tehnică de emiterie a autorizației de mediu;
- Decizia de emiterie a autorizației de mediu, nr. 67/25.01.2012, eliberată de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal din data de 20.03.2012, al Comisiei Internă de Analiză, de emiterie a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- întocmirea Planului de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili și prezentarea la APM Bistrița-Năsăud a acestuia, însoțit de buletinele de analiză pentru emisii COV – anual, până la finele lunii martie; planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili se va elabora în conformitate cu prevederile anexei nr. 5 la HG nr. 699/2003, cu modificările și completările ulterioare și anexei nr. 3 la Ord. MMGA nr. 859/2005;
- realizarea măsurătorilor de emisii COV se va face cu respectarea dispozițiilor Ordinului MMGA nr. 859/2005 – de aplicare a prevederilor HG nr. 699/2003 - pentru aprobarea unor

ghiduri, Anexa nr. 4 - Ghid pentru monitorizarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații;

- respectarea Ordonanței de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență nr. 114/2007 și prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008;

- respectarea prevederilor HG nr. 699/2003 privind stabilirea unor măsuri pentru reducerea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații, modificată și completată prin HG nr. 1902/2004, HG nr. 735/2006, HG nr. 1339/2006 și cu HG nr. 371/2010;

- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, publicată în M. Of. 452/2011;

- respectarea Ordinului MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

- în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

- să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și de a nu amesteca aceste deșeuri;
- să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
- să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;
- să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită la începutul fiecărui an, pentru anul anterior agenției județene pentru protecția mediului;
- să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;
- să permită accesul autorităților de inspecție și control pe amplasament și la documentele care conțin informații referitoare la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;
- abandonarea deșeurilor este interzisă;
- eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;

- să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri provenite din activitatea proprie sau de la orice produs fabricat și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
 - depozitarea provizorie a deșeurilor rezultate din activitate se va face cu respectarea prevederilor OUG nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;
 - respectarea HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - respectarea O.U.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
 - respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - depozitarea definitivă a deșeurilor menajere se va face cu respectarea prevederilor OUG nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;
 - respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată prin Legea nr. 263/2005;
 - respectarea HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
 - respectarea HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
 - respectarea prevederilor Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;
 - respectarea H.G. nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;
 - respectarea Regulamentului (CE) nr. 1005/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon;
 - respectarea prevederilor HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, modificată cu HG nr.1872/2006 și HG nr. 247/2011;
 - ambalajele și deșeurile de ambalaje vor fi predate către un operator economic autorizat pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau incinerarea acestora în instalații de incinerare a deșeurilor cu recuperare de energie;
 - respectarea prevederile Ord. MMGA nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
 - operatorii economici producători-importatori de produse ambalate, precum și cei care supraambalează produse ambalate, sunt obligați să raporteze datele cuprinse în Anexa 1 a Ordinului MMP nr. 794/2012;
 - operatorii economici care își îndeplinesc în mod individual obiectivele, în totalitate sau parțial, prevăzute de HG nr. 621/2005, cu modificările și completările ulterioare, sunt obligați să comunice aceasta Administrației Fondului pentru Mediu, până cel târziu la data de 25 ianuarie ale fiecărui an;
 - respectarea prevederilor HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 și prin HG nr. 210/2007;
 - respectarea prevederilor 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, modificată și completată prin O.U.G. nr. 15/2009 și care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului;
 - se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, modificată și aprobată prin Legea nr. 105/2006 privind Fondul de mediu, modificată și aprobată prin Legea nr. 292/2007 și OUG nr. 25/2008, cu modificările și completările ulterioare;
 - respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificat prin Ordinul 1477/2010;

- respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul de Mediu, cu modificările și completările ulterioare;

- în cazul poluărilor accidentale se va anunța imediat Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, tel. 224064 și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006 modificată și completată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007.

Titularul activității mai are următoarele obligații:

- să notifice APM 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 acestora;

- să notifice APM 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, faliment, încetarea activității, conform legii;

- să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;

- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.

Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului MMGA nr. 1798/2007.

Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.

Prezenta autorizație este valabilă 10 ani de la 25.05.2012, data eliberării, până la 25.05.2022.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz, conform art.17, alin.(3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare. Pe durata suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

I. Activitatea autorizată

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

- 1 mașină de curățat chimic marca EUROMAC 12LX - capacitate 12 kg textile uscate (an de fabricație 2011), 1 mașină de spălat automată - capacitate 23,5 kg textile uscate, 1 centrifugă - capacitate 20 kg, 1 uscător - capacitate 10 kg, 1 calandru, 1 presă, 1 manechin;

- mijloace de transport utilizate în activitate: 1 autoturism;

2. Descrierea amplasamentului:

Obiectivul are o suprafața totală de 129 m², din care:

- clădire, în regim de înălțime P+2E, cu suprafața de 110 m², care cuprinde:

- la parter - sală primire cu suprafața de 6,44 m², sală curățatorie chimică cu suprafața de 22,95 m², sală spălătorie textile cu suprafața de 22,95 m², călătorie - 22,95 m² și grup sanitar,

- la etajul I - birouri și grup sanitar, iar

- la etajul II - apartament de serviciu;

- căi de acces betonate - 12 m²;

- spații verzi - 7 m²;

3. Descrierea activității/instalației:

Mașina automată de curățat chimic are următoarele caracteristici tehnice:

- capacitate 12 kg textile uscate;

- toba cu diametrul de 800 mm, adâncimea de 440 mm și volumul de 221 l;

- 3 rezervoare de serviciu pentru percloretilenă, cu capacitatea de: 85 l, 85 l și 120 l;

- sistem de filtrare-regenerare a solventului.

Curățatul chimic al textilelor este divizat în 4 operații elementare: spălarea, stoarcerea perclorului, uscarea, dezodorizarea.

Încărcarea șarjei de haine se face manual în toba mașinii. În cursul curățării, solventul (percloretilena) este trimis în toba mașinii, după care este trecut prin sistemul de filtrare-regenerare și apoi în rezervoarele de serviciu, de unde este retrimis în toba pentru următoarea șarjă. După curățare, hainele sunt stoarse prin centrifugare și uscate sub acțiunea căldurii.

Circuitul solventului este închis, iar deșeurile de la distilarea solventului (scame și alte resturi solide) se colectează periodic.

Procesul tehnologic este deschis, tipul producției discontinuu.

4. Materiile prime, cantități de solvenți organici cu conținut de COV utilizați, materiale auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

- percloretilenă - 40 kg au fost introduse inițial în rezervorul mașinii, la punerea în funcțiune, iar pe parcursul funcționării se completează periodic pentru a menține nivelul de percloretilenă necesar - cca. 100 kg/an;

- detergenți - 42 kg/lună; săpun - 20 kg/lună;

Ambalaje folosite: folie de polietilenă pentru ambalat textile curățate.

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

- alimentarea cu apă se realizează din rețeaua de distribuție municipală, consumul mediu lunar de apă fiind de cca. 50 m³. În procesul de curățare chimică apa se utilizează numai pentru răcire (circuit separat), fără a intra în contact cu articolele de curățat sau solventul utilizat la curățare.

- apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare municipală;

- energia electrică de la rețeaua existentă - consum mediu - 1700 kWh/lună.

6. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: se preiau textilele pentru curățat, se cântăresc, se introduc în mașina de curățat chimic sau în mașina automată de spălat, după care sunt uscate, călcate și ambalate în folie pentru a fi predate beneficiarilor;

7. Particularități ale monitorizării/supravegherii instalației:

• Realizarea măsurătorilor de compuși organici volatili se va face cu respectarea dispozițiilor Ordinului MMGA nr. 859/2005 – de aplicare a prevederilor HG nr. 699/2003 - pentru aprobarea unor ghiduri, Anexa nr. 4 - Ghid pentru monitorizarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații, punctul 5.2 unde, pentru măsurătorile discontinue se specifică:

„- desfășurarea a cel puțin trei măsurători discontinue (pentru fiecare activitate) pe o durată de câte o oră într-o unitate economică, în condiții de operare care ar putea duce la emisii maxime;

- rezultatul măsurătorii discontinue se va determina și menționa ca valoare medie orară și se compară cu valoarea limită de emisie”.

• Detectorul instrumentului de măsură trebuie să fie specific pentru compusul organic volatil: detector cu ionizare în flacără (FID) pentru determinarea carbonului total.

8. Obligații ale titularului de activitate/instalație:

• Respectarea cerințelor Directivei COV 1999/13/CE, transpusă prin HG nr. 699/2003 privind stabilirea unor măsuri pentru reducerea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații, modificată și completată prin HG nr. 1902/2004, HG nr. 1339/2006 și HG nr. 371/2010;

• Se vor aplica măsurile care asigură conformarea condițiilor de operare a instalației în vederea respectării valorilor limită de emisie pentru compuși organici volatili în gazele reziduale și în emisiile fugitive sau a valorilor limită ale emisiilor totale de compuși organici volatili, impuse prin HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare;

• Se vor lua măsurile de precauție corespunzătoare pentru a reduce la minimum emisiile de compuși organici volatili la pornirea și oprirea instalațiilor;

• **În cazul încălcării prevederilor HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are următoarele obligații:**

- să informeze APM Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean BN al GNM;

- să ia măsurile necesare pentru a restabili, în cel mai scurt termen, conformitatea cu prevederile HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare;

- să își suspende activitatea până la restabilirea conformității, în cazul în care reprezintă un pericol direct asupra sănătății umane și mediului;

• Se vor furniza, o dată pe an sau la cererea APM Bistrița-Năsăud, informațiile care să permită verificarea conformității cu prevederile HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare (rapoartele întocmite în urma măsurătorilor pentru emisii de COV, planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV, bilanțul masic de solvenți organici cu conținut de COV, etc.);

• Planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili se elaborează anual de către titularul de activitate;

• Se va comunica la APM BN intenția efectuării oricărei modificări la instalație sau la procesul tehnologic (cu excepția cazurilor de înlocuire a pieselor de schimb identice din punct de vedere a construcției sau a altor procese similare), precum și orice modificare intervenită în desfășurarea activității;

• După efectuarea unei modificări substanțiale în instalație, titularul va demonstra respectarea prevederilor HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare;

• Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației.

9. Indicații ale altor autorități competente: se vor respecta normele și prevederile legislației specifice din domeniile sanitar, de protecție a muncii, de prevenire și stingere a incendiilor.

10. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- articole textile curățate chimic/spălate - funcție de comenzi; cantitatea medie de articole textile curățate chimic/spălate - 5000 kg/lună (60000 kg/an), din care cca. 85 % se curăță chimic, iar cca. 15 % se spală;

11. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantități), producție: 1 centrală termică cu puterea de 24 kW, pe combustibil gaz metan, consum mediu lunar - 330 m³, în perioada rece;

12. Alte date specifice activității/instalației: nu e cazul;

13. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 250 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):

- pentru aer: mașina de curățat chimic este prevăzută cu sistem de filtrare cu cărbune activ care se activează la deschiderea ușii de alimentare cu haine; de asemenea mașina are circuit închis pentru solventul utilizat (percloretilena) și este prevăzută cu sistem de regenerare prin distilare a solventului;

- pentru sol: suprafața de desfășurare a activității este betonată; percloretilena se depozitează în ambalajul original provenit de la producători (recipient metalic de 200 l) în spațiu amenajat cu pardoseala betonată;

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

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

- pentru aer: - emisiile totale de compuși organici volatili exprimate în masa solventului (percloretilenă) emis pe kilogram de produs curățat și uscat nu vor depăși valoarea maximă admisă de 20 g/kg, conform HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare;

- emisiile de poluanți rezultați din arderea combustibilului gazos în centrala termică nu vor depăși c.m.a. prevăzute de Ord. MAPPM nr. 462/1993: pulberi - 5 mg/m³N, CO - 100 mg/m³N, NO₂ - 350 mg/m³N, SO₂ - 35 mg/m³N, la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% volume.

- pentru zgomot: nivelul maxim al zgomotului provenit din activitate nu va depăși 50 dB (A), curba Cz 45, conform Ord. M.S. nr. 563/1997;

- pentru apă: indicatorii NTPA 002/2002 pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului;

- pentru sol: depozitarea definitivă a deșeurilor menajere numai pe amplasamente amenajate, conform OUG 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;

4. Calitatea apelor uzate evacuate: nu sunt evacuați solvenți organici în apele reziduale. Apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare a orașului, iar indicatorii de calitate se vor încadra în limitele impuse, conform contractului cu administratorul de rețea.

5. Emisiile totale anuale de COV: se vor încadra în valorile limită impuse de HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare.

III. Monitorizarea mediului

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

- pentru aer: - emisii de compuși organici volatili rezultați de la curățarea chimică - 1 determinare/an;

- emisiile de ardere rezultate de la centrala termică - 1 determinare/2 ani;

- pentru zgomot: nivelul de zgomot - 1 determinare/an;

Determinările se vor înregistra, orice depășire de limită maximă admisă se va comunica imediat la APM (tel: 0263224064) și la Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu (tel. 0263213194).

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

- se vor furniza, o dată pe an sau la cererea APM Bistrița-Năsăud, informațiile care să permită verificarea conformității cu prevederile HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare:

➤ planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili, întocmit conform anexei nr. 5 la HG nr. 699/2003 cu completările și modificările ulterioare și a Ghidului de întocmire - anexa nr. 3 la HG nr. 859/2005 - anual, până la finele lunii martie;

➤ rapoartele întocmite în urma măsurărilor pentru COV, conform Anexa 4 - Ghid pentru monitorizarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite activități și instalații, din Ord. MMGA nr. 859/2005 pentru aprobarea unor ghiduri, vor fi prezentate la APM Bistrița-Năsăud - imediat după efectuarea acestora;

➤ bilanțul masic de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili, etc.

- chestionarele pentru Inventarul de emisii - până la finele lunii ianuarie a fiecărui an (pentru anul anterior);

- cantitatea de solvenți halogenați (percloretilenă) folosiți în anul anterior, respectând cerințele chestionarului tip ODS (substanțe care distrug stratul de ozon) - anual, până la finele lunii martie;

- alte date în funcție de specificul activității (zgomot, sol, siguranța instalațiilor, rezultatele verificărilor tehnice periodice):

• evidența substanțelor/preparatelor chimice utilizate: tip substanță, cantitate utilizată, stoc la început și sfârșit de an - anual până la data de 15 februarie, pentru anul anterior;

• evidența gestiunii ambalajelor (folosite, produse, comercializate cu produsele finite, puse pe piață) și a cantităților de deșeuri de ambalaje rezultate, pe categorii și destinații de valorificare, anual până la data de 25 februarie, pentru anul anterior și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului;

- copii ale buletinelor de analiză efectuate pentru nivelul de zgomot, conform cerințelor de la pct. 1,
- copii ale documentelor de transport deșeuri, anual și la solicitare.

Se va notifica la APM Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației – înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.

Se va notifica APM Bistrița-Năsăud cu privire la data fiecărei opriri cu o durată mai mare de 3 luni, precum și cu ocazia repornirii instalațiilor după perioada de staționare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

- Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):
 - cod 14 06 04 - nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de solvenți organici halogenați - cca. 30 kg/an;
 - cod 15 01 01 - deșeuri de ambalaje din hârtie și carton - cca. 25 kg/an;
 - cod 15 01 02 - deșeuri de ambalaje de material plastic - cca. 20 kg/an;
 - cod 20 03 01 - deșeuri menajere;
- Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): cele de mai sus;
- Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):
 - nămolul de la curățarea chimică se depozitează temporar într-un recipient închis, amplasat în spațiu cu pardoseala betonată,
 - deșeurile de ambalaje și deșeurile menajere - selectiv, în pubele;
- Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeurile de ambalaje se vor preda la societăți autorizate pentru valorificarea lor;
- Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor;
- Mod de eliminare a deșeurilor (depozitare definitivă, incinerare):
 - deșeurile menajere, la rampa de deșeuri;
 - nămolul rezultat de la curățarea chimică se predă la SC FOX CLEAN SRL Rîmnicu Vilcea, conform contractului încheiat;
- Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența lunară a deșeurilor rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG nr. 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă) și evidența gestiunii ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, conform reglementărilor în vigoare;
 - evidența se va ține lunar, raportarea la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud se va face pe formulare tipizate, anual și la solicitarea APM/CJBN al GNM;
- Ambalaje folosite și rezultate:
 - folosite: folie de polietilenă pentru ambalat textile curățate;
 - rezultate: recipiente metalici în care se achiziționează percloretilena, ambalaje de material plastic, hârtie și carton de la detergenți și săpun;
- Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele de la percloretilenă se returnează la schimb furnizorului, iar ambalajele de material plastic, hârtie și carton se predau la societăți autorizate pentru valorificarea lor.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

- Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase cărora le sunt atribuite frazele de risc R45, R46, R49, R60, R61, categorii, cantități): percloretilenă - 40 kg au fost introduse inițial în rezervorul mașinii, la punerea în funcțiune, iar pe parcursul funcționării se completează periodic pentru a menține nivelul de percloretilenă necesar necesar - cca. 100 kg/an;

Solventul halogenat utilizat pentru curățarea chimică - percloretilena - C_2Cl_4 , Nr. CAS: 127-18-4, are fraza de risc R40 – Risc potențial de efecte ireversibile, conform fișei tehnice de securitate prezentate.

- Modul de gospodărire:

- ambalare: în ambalaje originale provenite de la producători (recipienti metalici tipizați);

- transport: *cu mijloace de transport autorizate;*
- depozitare: *în spații special amenajate (cu pardoseala betonată);*
- folosire/comercializare: *se utilizează la curățarea chimică;*

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: *ambalajul în care este achiziționată percloretilenă se returnează furnizorului la o nouă aprovizionare;*

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: *respectarea fișei tehnice de securitate pentru substanța periculoasă utilizată (percloretilenă) și instruirea periodică a personalului cu privire la manipularea și folosirea acestei substanțe;*

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: *se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora. Se va ține evidența cantităților utilizate și a modului de gospodărire a substanțelor periculoase utilizate, cu înregistrare într-un registru cu regim special, care se va pune la dispoziția persoanelor împuternicite cu inspecția în situația unor verificări.*

VI. Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV - anexat.

VII. Schema/Plan de reducere a emisiilor de COV - măsuri pentru reducerea emisiilor de COV - nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,

hidr. Ștefan Ioachim Mureșan



ȘEF SERVICIU REGLEMENTĂRI,

ing. Marin Liviu Catarig



ÎNTOCMIT,

chim. Georgeta Lușan

