



MINISTERUL MEDIULUI SI PADURILOR
AGENTIA NATIONALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

NR. 94 din 28 Iunie 2011

Ca urmare a cererii adresate de SOCIETATEA COOPERATIVA MEȘTEȘUGĂREASCĂ DE GRADUL 1 „UNIREA BISTRITA”, reprezentată prin dl. Turbat Vasile, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, municipiul Bistrița, str. Crinilor, nr. 2, înregistrată la APM Bistrița-Năsăud sub nr. 3490/31.03.2011, cu ultima completare la nr. 6267/15.06.2011,

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. 459/2005 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 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 și a Ordinului Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 859/2005 pentru aprobarea unor ghiduri, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: SOCIETATEA COOPERATIVA MEȘTEȘUGĂREASCĂ DE GRADUL 1 „UNIREA BISTRITA”, din municipiul Bistrița, str. Crinilor, nr. 2,

care prevede: Curățătorie chimică, în municipiul Bistrița, str. Dornei, nr. 14 - 16.

Obiectivul este situat la o distanță de 500 m față de râul Bistrița Ardeleană, iar accesul se face din str. Dornei.

în scopul: desfășurării următoarei activități:

- Spălarea și curățarea (uscată) articolelor textile și a produselor din blană - cod CAEN 9601 - rev.2 (9301 - rev.1).

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, elaborată de către beneficiar;
- Planul 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, elaborat de către SC FIATECH SRL Bistrița,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 1398501 eliberat la 03.06.2008 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
 - ♦ Cod Unic de Înregistrare: 563136 din data de 18.02.1993;
 - ♦ Nr. de ordine în registrul comerțului: C06 / 40 / 04.07.2005;
- Certificat constatator emis la data de 29.12.2010, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud în baza declarației pe proprie răspundere înregistrată sub nr. 25033/24.09.2010;
 - Autorizația de mediu nr. 43/07.04.2006, emisă de APM Bistrița-Năsăud, revizuită la data de 22.09.2008;
 - Contract de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare, nr. 11678/20.07.2005, încheiat cu SC „AQUABIS” SA Bistrița;
 - Contract de prestări servicii publice de salubritate, nr. 2139/17.01.2008, încheiat cu SC URBANA SA Bistrița;
 - Contract de intermediere în incinerarea deșeurilor de percloretilenă și a transportului de deșeuri periculoase, nr. 19/15.03.2011, încheiat cu SC FOX CLEAN SRL Rîmnicu Vîlcea;
 - Fișă tehnică de securitate pentru percloretilenă;
 - Rapoarte de încercare emisii COV nr. 102/24.03.2010 și nr. 104/31.03.2011, emise de I.C.I.A. Cluj-Napoca;
 - Rapoarte de încercare nivel de zgomot nr. 68/02.03.2010 și 100/16.03.2011, întocmite de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
 - Raport nr. 5398/22.09.2010 de verificări, încercări și probe în vederea autorizării și funcționării aparatului (centrală termică), eliberat de SC INSTANT-SERVICE SRL Bistrița;
 - Dovada că s-a făcut publică solicitarea autorizației de mediu - ziar Mesagerul nr. 4368 din data de 15.03.2011;
 - Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
 - Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 4137/18.04.2011, încheiat de APM Bistrița-Năsăud în urma controlului efectuat în vederea revizuirii autorizației de mediu;
 - Proces verbal nr. 4302/21.04.2011, încheiat de APM Bistrița-Năsăud cu ocazia afișării anunțului cu privire la decizia Colectivului de Analiză Tehnică de emitere a autorizației de mediu;
 - Decizia de emitere a autorizației de mediu, nr. 264/21.04.2011, eliberată de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
 - Proces verbal din data de 14.06.2011, al Comisiei Interne de Analiză, de emitere a autorizației de mediu.

Prezentarea autorizației 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 gestionarea 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 Ordonanței de Urgență nr. 243/2000 privind protecția atmosferei, aprobată și modificată prin Legea 655/2001, a Ordinului MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

- respectarea prevederilor Ordinului MAPM nr. 592/2002 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea valorilor limită, a valorilor de prag și a criteriilor și metodelor de evaluare a dioxidului de sulf, dioxidului de azot, și oxizilor de azot, pulberilor în suspensie, plumbului, benzenului, monoxidului de carbon și ozonului în aerul înconjurător;

- 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 Ordonanței de Urgență nr. 78/2000 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 426/2001, modificată și completată cu OU nr. 61/2006;

- respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 16/2001 privind gestionarea deșeurilor industriale reciclabile, aprobată prin Legea nr. 465/2001;

- respectarea prevederilor Legii nr. 27/2007 privind aprobarea Ordonanței nr. 61/2006 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență nr. 78/16.06.2000, privind regimul deșeurilor;

- deșeurile vor fi colectate selectiv și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării, conform Ordonanței de Urgență privind gestionarea deșeurilor industriale reciclabile nr. 16/2001, aprobată prin Legea nr. 465/2001;

- producătorii și deținătorii de deșeuri au obligația să asigure valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin mijloace proprii sau prin predarea deșeurilor proprii unor unități autorizate, în vederea valorificării sau eliminării acestora; livrarea și primirea acestor deșeuri se va face numai pe bază de contract, conform Legii nr. 426/2001, art. 21, alin 1;

- 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 HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG nr. 210/2007;

- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată prin Legea nr. 263/2005;

- HG nr. 92/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea și ambalarea preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin HG nr. 597/2007 și modificată de HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;

- respectarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006/CE al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

- respectarea prevederilor HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, modificata cu HG nr.1872/2006;

- ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se vor depozita în condiții corespunzătoare, conform fișelor tehnice, până la predarea la firmele furnizoare sau la agenți economici specializați, autorizați pentru valorificarea, neutralizarea sau eliminarea acestora;

- respectarea prevederilor OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată și completată prin Legea 105/2006 privind Fondul pentru mediu, modificată cu Legea 292/2007 și OUG nr. 25/2008 privind Fondul pentru mediu;

- 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;

- respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul de Mediu, modificat și completat cu Ordinul MMDD nr. 1607/2008;

- în cazul poluărilor accidentale, va fi anunțat imediat APM - tel. 224064 și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, iar poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat, precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform OUG nr. 195/2005, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență nr. 114/2007 și prin OU nr. 164/2008;

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.

Prezenta autorizație este valabilă 10 ani de la 28.06.2011, data eliberării, până la 28.06.2021.

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.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine anularea și/sau suspendarea acesteia după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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 curățat chimic marca MAESTRELLI, model ENERGY 350 PLUS - capacitate 15 kg textile uscate, 1 mașină de spălat automată - capacitate 8 kg textile uscate, 1 presă pentru pantaloni, 1 fier de călcat cu abur, 3 mese pentru călcat;

- mijloace de transport utilizate în activitate: închiriate;

2. Descrierea amplasamentului:

Suprafața totală a obiectivului este de 154 m², din care:

- sală primire cu suprafața de 24 m²,

- sală curățătorie chimică cu suprafața de 130 m²,

3. Descrierea activității/instalației:

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 (percloretilenă) este trimis în toba mașinii, după care este trecut prin filtrul de purificare și modulul de distilare, apoi în rezervorul de lucru, de unde este retrimis în tobă pentru următoarea șarjă. După curățare, hainele sunt stoarse prin centrifugare și uscate sub acțiunea căldurii, iar solventul rezultat este dirijat la distilator unde are loc regenerarea/recuperarea acestuia.

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 - 350 kg, introduse inițial în rezervorul mașinii, la punerea în funcțiune, iar pe parcursul funcționării se completează periodic pentru a menține nivelul de percloretilenă la 300 – 400 kg; în anul 2010 cantitatea de percloretilenă consumată a fost de 80 kg;

- detergenți și săpun specific pentru curățare textile - 10 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 este de 420 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 - 2500 kW/an;

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 mașinile automate 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.

• Curățarea filtrelor la 2-3 cicluri de curățare a mașinii.

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 de articole textile curățate chimic în anul 2010 a fost de 7650 kg;

11. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantități), producție: 1 centrală termică, cu combustibil gaz metan, consum mediu - 1300 m³/an;

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

13. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 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 filtru de 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 (recipienți din plastic) 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;

- 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: 78,70 kg/an, respectiv 10,44 g percloretilenă/kg produs curățat și uscat - în anul 2010.

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;

- poluanții rezultați din arderea gazelor în 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. 224064) și Comisariatului Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu (tel.213194).

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 măsurătorilor 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 - anual, până la 1 februarie a fiecărui an (pentru anul anterior);

- cantitatea de solvenți halogenați (percloretilenă) folosiți în anul anterior - anual, până la finele lunii martie;

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

- copii ale buletinelor de analiză efectuate pentru nivelul de zgomot, conform cerințelor de la pct. 1;

- copii ale documentelor de transport deșeuri;

- evidența gestiunii ambalajelor și cantitățile de deșeuri rezultate, pe categorii și destinații de valorificare, 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

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

- cod 14 06 04 * - nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de solvenți organici halogenați - cca. 10 kg/an;

- cod 20 03 01 - deșeuri menajere - 0,5 m³/lună;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): cele de mai sus;

3. 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 menajere - în pubelă;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): nu este cazul;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor;

6. 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 Vîlcea, conform contractului încheiat;

7. 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;

8. Ambalaje folosite și rezultate: percloretilena se achiziționează în ambalajele originale provenite de la producători;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele de la percloretilenă se returnează la schimb furnizorului.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. 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 - 350 kg introduse inițial rezervorul mașinii de curățat chimic, iar pe parcursul funcționării se completează periodic pentru a menține nivelul de percloretilenă la 300 - 400 kg; în anul 2010 cantitatea de percloretilenă consumată a fost de 80 kg;

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.

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: în ambalajele originale provenite de la producători (recipienți din plastic);
- 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 utilizat pentru 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;

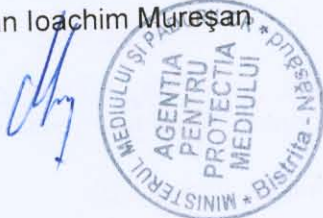
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora. Se va ține evidența cantităților utilizate și a modului de gospodărire a substanțelor periculoase utilizate, cu înregistrare 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