



Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

NR. 74 din 24 MAI 2011

REVIZUITĂ LA 31 MAI 2013

Ca urmare a cererii adresate de SC SPRIN-VITAL SRL, reprezentată prin d-na. Cadar Elisabeta, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, municipiul Bistrița, str. Ștefan cel Mare, nr. 4, bl. 4, sc. A, ap. 8, înregistrată la APM Bistrița-Năsăud sub nr. 1234/07.02.2013, cu ultima completare la nr. 5061/10.03.2011,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/27.10.2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011 și nr. 3839/2012, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanțele de Urgență ale Guvernului nr. 1142007, nr. 164/2008 și nr. 58/2012, 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: SC SPRIN VITAL SRL, cu sediul în municipiul Bistrița, str. Ștefan cel Mare, nr. 4, bl. 4, sc. A, ap. 8,

care prevede: curățatorie chimică, în municipiul Bistrița, str. Independenței, Punct Termic nr. 23,

în scopul: desfășurării următoarei activități (conform cod CAEN): spălarea, curățarea și vopsirea textilelor și blănurilor - cod CAEN 9601 - rev.2 (9301 - rev.1).

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

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.**

Revizuirea autorizației a fost determinată de achiziționarea unei mașini de curățat chimic tip Donni (an fabricație 1992) și extinderea spațiului de lucru.

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație,
- Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili pentru anul 2012, în conformitate cu Anexa 4 din HG nr. 699/2003 cu modificările și completările ulterioare, elaborate de către beneficiar;
- Fișa tehnică de securitate pentru percloretilenă,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 2236796 eliberat la 15.07.2010 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
 - Cod Unic de Înregistrare: 16730010 din data de 03.09.2004;
 - Nr. de ordine în registrul comerțului: J06 / 624 / 02.09.2004;
- Autorizația de mediu nr. 74/24.05.2011 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, cu valabilitate până la 24.05.2021;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate, nr. 3603/08.02.2011, încheiat cu SC URBANA SA Bistrița;
- Contract de prestări servicii privind colectarea și eliminarea deșeurilor nr. 157/13.05.2013, încheiat cu SC RO ECOLOGIC RECYCLING SRL Vidrasău, jud. Mureș, cu valabilitate 13.05.2014;
- Rapoarte de încercare emisii COV nr. 31/14.02.2011 și nr. 80/16.03.2012, emise de I.C.I.A. Cluj-Napoca;
- Buletine de analiză nivel de zgomot nr. 4176/30.08.2011 și nr. 4144/23.08.2012, întocmite de Direcția de Sănătate Publică a județului Bistrița-Năsăud;
- Plan de situație și de încadrare în zonă;
- Dovada că s-a făcut publică solicitarea autorizației de mediu - ziar Răsunetul nr. 6226 din data de 25.01.2013;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 1897/26.02.2013, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud în urma controlului efectuat în vederea emiterii autorizației de mediu;
- Proces verbal nr. 2004/28.02.2013, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu ocazia afișării anunțului cu privire la decizia Comisiei de Analiză Tehnică de emiterie a autorizației de mediu revizuită;
- Decizia nr. 90/27.02.2013 de emiterie a autorizației de mediu revizuită, a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal din data de 30.05.2013, al Comisiei Internă de Analiză, de emiterie a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanțele de Urgență ale Guvernului nr. 114/2007, nr. 164/2008 și nr. 58/2012;

- 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;
- transportul deșeurilor periculoase se va realiza numai cu agenții economici care au licența de transport substanțe periculoase și dețin autorizația de mediu pentru transportul acestora;
- respectarea O.U.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- 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. 0263-224064 și Comisariatul Județean Bistrița - Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, tel. 0263-213194. 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 Ordonanțele de Urgență ale Guvernului nr. 114/2007, 164/2008 și nr. 58/2012.

Titularul activității mai are următoarele obligații:

- să notifice A.P.M. Bistrița-Năsăud 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 A.P.M. Bistrița-Năsăud 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 A.P.M. Bistrița-Năsăud 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.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului M.M.G.A. 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 până la 24.05.2021.

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 tip Donni (an de fabricație 1992) - capacitate 10 kg/șarjă textile uscate, 1 mașină curățat chimic tip Bowe - capacitate 14 kg/șarjă textile uscate - în conservare, 1 mașină de spălat automată cu capacitatea de 5 kg fiecare, 1 mașină scos pete, 2 mașini de uscat haine (capacitate 12 kg și 5 kg), 1 calandru, 2 mese de călcat, 1 aparat înfoliat haine;

- mijloace de transport utilizate în activitate: închiriate;

2. Descrierea amplasamentului:

Suprafața totală a obiectivului este de 105,8 m², din care:

- sală curățătorie chimică, spațiu spălătorie, spațiu călătorie și spațiu recepție haine - 102,25 m²,

- anexe cu suprafața de 3,55 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, unde are loc regenerarea/recuperarea acestuia, 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.

Circuitul solventului este închis, iar deșeurile de la distilarea solventului (scame și alte resturi solide) se colectează periodic și se depozitează în recipiente metalice care urmează a fi preluați de SC RO ECOLOGIC RECYCLING SRL Vidrasău, jud. Mureș.

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 - 400 kg, introduse inițial în rezervorul mașinii, la punerea în funcțiune, iar pe parcursul funcționării se completează periodic pentru a menține nivelul de percloretilenă necesar; în anul 2012 cantitatea de percloretilenă consumată a fost de 437 kg;

- detergenți și săpun - 50 kg/lună, ulei pentru curățat haine din piele - 1 l/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 200 m³.

În procesul de curățare chimică apa se utilizează numai pentru răcire (în 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 - 3500 kW/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 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.

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 Bistrița-Năsăud 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 2012 a fost de 23.300 kg;
11. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantități), producție: 1 centrală termică electrică;
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 tip Donni este prevăzută cu sistem de filtrare cu cărbune activ; 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 metalici) 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: 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;
 - 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 și 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 - până la 15 martie 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 ambalajelor

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

- cod 14 06 04 - nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de solvenți organici halogenați - cca. 50 kg/an;

- cod 15 01 02 - deșeuri de ambalaje de material plastic - cca. 6 kg/lună;

- cod 20 03 01 - deșeuri menajere;

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 de ambalaje și deșeurile menajere - selectiv, în pubele;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeurile de ambalaje se vor preda la societăți autorizate pentru valorificarea lor;

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 RO ECOLOGIC RECYCLING SRL Vidrasău, jud. Mureș, 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 solicitare;

8. Ambalaje folosite și rezultate:

- folosite: folie de polietilenă pentru ambalat textile curățate;
- rezultate: recipiente metalici în care se achiziționează percloretilena, ambalaje de material plastic de la detergenți și săpun;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele de la percloretilenă se returnează la schimb furnizorului, iar ambalajele de material plastic se predau la societăți autorizate pentru valorificarea lor.

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 - 400 kg introduse inițial rezervorul mașinii de curățat chimic, iar pe parcursul funcționării se completează periodic pentru a menține nivelul de percloretilenă necesar.

Solventul halogenat utilizat pentru curățarea chimică - percloretilena - C₂Cl₄, Nr. CAS: 127-18-4, are frazele de risc: R40 – Risc potențial de efecte ireversibile și R 51/57 – Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung în mediul acvatic, conform fișei tehnice de securitate prezentate.

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: în ambalajele originale provenite de la producători (recipienți metalici);
- 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 - se va anexa anual.

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 AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marin Liviu Catarig

ÎNTOCMIT,

chim. Georgeta Lușan