



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 51 din 29 MARTIE 2013

REVIZUITĂ LA DATA DE 27 AUGUST 2019

Ca urmare a cererii adresată de SC ECOSERV SRL, reprezentată de dl. Sas Doruț, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, orașul Năsăud, str. Bistriței, nr. 24/A, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 3365/14.03.2019, ultima completare înregistrată sub nr. 7574/11.06.2019,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului,

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, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017 și 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 Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: Fabricare alcool etilic, în orașul Năsăud, str. Bistriței, nr. 24/A, județul Bistrița-Năsăud,

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- distilarea, rafinarea și mixarea băuturilor alcoolice - cod CAEN 1101,
- fabricarea altor produse chimice organice, de bază - cod CAEN 2014;

Obiectivul este amplasat la aproximativ 5 m de râul Someșul Mare și la 25 m de DN 17C.
Accesul pe amplasament se face din strada Bistriței.

Obiectivul este amplasat în imediata vecinătate a ariei naturale protejate ROSCI0232 Someșul Mare Superior.

Societatea deține o suprafață totală de 4003 m², din care:

- suprafața construită 1921 m² structurată constructiv astfel: cabină poartă 9 mp, corp administrativ P+E 188 mp, secție denaturare 71 mp, depozit de cereale 120 mp, sector moară 64 mp, sector fierbere-zaharificare 58 mp, sector fermentare 188 mp, secție distilare-rafinare 322 (P+4E), secție preparare băuturi alcoolice și alcool sanitar 248 mp, depozit alcool 132 mp, centrală termică 167 mp, secție îmbuteliere (P) și suflat flacoane PET (E) 480 mp, rezervor suprateran de motorină 42 mp (V=30 mc), cântar rutier (20 Vax) 4 mp, vestiar personal și magazie materiale 41 mp, rampă descărcare cereale 36 mp, 2 rezerve apă industrială (una de 7 mp și una de 8 mp), stație de pompare

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat constatator eliberat la data de 7.11.2016 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Bistrița-Năsăud, în baza declarației pe propria răspundere nr. 21193/3.11.2016;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. BN 24 din 21.06.2018, eliberată de ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ SOMEȘ-TISA, Sistemul de gospodărire a apelor Bistrița-Năsăud;
- Contract de prestări servicii vldanjare și preluare ape uzate nr. 14/31.05.2018 încheiat cu SC AQUABIS SA;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 188/I/6.10.2016 cu anexe, încheiat cu SC SUPERCOM SA București, punct de lucru Bistrița;
- Contract nr. 53/14.02.2018 privind preluarea obligațiilor de realizare a obiectivelor anuale de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje precum și a obligațiilor de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje încheiat cu SC CLEAN RECYCLE SA București;
- Aviz nr. 601/5.06.2019 emis de Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016;
- conform prevederilor Legii nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere titularul are următoarele obligații:
 - operarea instalațiilor medii de ardere cu o putere termică nominală mai mare sau egală cu 1 MW și mai mică de 20 MW este permisă cu condiția înregistrării acestora în conformitate cu procedura de înregistrare prevăzută la secțiunea A din anexa nr. 4 – termen: 1 ianuarie 2029;
 - operatorii instalațiilor medii de ardere sunt obligați să depună la autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului în a căror rază de competență se află o notificare prin care informează cu privire la operarea sau intenția de operare a unei instalații medii de ardere; notificarea prevăzută trebuie să conțină obligatoriu toate informațiile cuprinse în anexa nr. 1. cu cel puțin 60 de zile înainte de 1 ianuarie 2029;
 - operatorul este obligat să țină o evidență a rezultatelor monitorizării emisiilor, să prelucreze aceste rezultate în scopul verificării respectării valorilor-limită de emisie în conformitate cu normele stabilite de lege;
 - operatorul unei instalații medii de ardere trebuie să dețină următoarele documente, conform art. 11, alin. 5:
 - autorizația de mediu sau documentul de confirmare a înregistrării instalației medii de ardere și, după caz, versiunile actualizate și informațiile conexe;
 - rezultatele monitorizării emisiilor;
 - evidență a orelor de funcționare anuală a instalației;
 - evidență a tipului și a cantităților de combustibili utilizați în cadrul instalației, precum și a oricărei funcționări defectuoase sau defecțiunii a echipamentul secundar de reducere a emisiilor;
 - evidență a evenimentelor de neconformare și a măsurilor luate.
 - datele și informațiile prevăzute se păstrează de către operator pe o perioadă de cel puțin 6 ani;
 - operatorii sunt obligați să informeze, fără întârziere, autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului în a cărei rază de competență se află cu privire la orice modificări planificate la instalațiile medii de ardere care ar afecta valorile-limită de emisie stabilite în autorizația de mediu;
- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 57/20.06.2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011;
- respectarea prevederilor Ord. nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- respectarea condițiilor impuse în Avizul nr. 601/5.06.2019 emis de Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate:
 1. aplicarea măsurilor de evitare, reducere sau ameliorare a impactului negativ asupra factorilor de mediu și asupra biodiversității asumate;
 2. titularul va fi direct responsabil pentru orice incident/accident de natură a aduce prejudicii speciilor sau integrității ariei naturale protejate ROSCI0232 Someșul Mare Superior, suportând costurile necesare readucerii într-o stare de conservare favorabilă a populațiilor speciilor ce fac obiectul desemnării acestui sit;

- 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 deșeurile 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 anual agenției județene pentru protecția mediului;
- să țină evidența cronologică a cantităților, 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;
- este interzisă abandonarea deșeurilor și/sau depozitarea în locuri neautorizate și generarea fenomenelor de poluare prin descărcări necontrolate în mediu;
- 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 măsurile de reducere a pericolozității deșeurilor;

- evitarea producerii de deșeuri și, în situația în care generarea de deșeuri nu poate fi evitată, în ordinea priorității și potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008, ale Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006, cu modificările ulterioare, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;

- 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 O.U.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin H.G. nr. 210/2007 și prin Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, modificată și completată prin O.U.G. nr. 68/2016;

- respectarea prevederilor Ordinului comun M.M.G.A./M.A.I. nr. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;

- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, modificată și completată cu O.U.G. nr. 38/2016;

- deșeurile de ambalaje vor fi predate către un operator economic autorizat pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau pentru incinerarea acestora, în instalații autorizate de incinerare, respectiv coincinerare cu recuperare de energie;

- se interzice amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate selectiv, precum și încredințarea în vederea eliminării prin depozitare finală a deșeurilor de ambalaje, cu excepția deșeurilor de ambalaje rezultate din colectarea selectivă ori din procesele de sortare, care nu sunt valorificabile sau care nu pot fi incinerate în instalații autorizate de incinerare, respectiv coincinerare cu recuperare de energie;

- 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 Ordinului M.M.P. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;

- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în anul 2014;

- respectarea prevederilor Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;

Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, modificat cu Ordinele M.M.P. nr. 1298/2011, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017.

Prezenta autorizație este valabilă până la data de 29.03.2023.

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 prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată

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

- instalații de transport materiale: 3 șnecuri elicoidale pentru transportul cerealelor, sistem de site, pompe și sisteme de conducte pentru alimentarea fierbătoarelor cu făină 20 m;

- instalații de prelucrare și stocare: 2 buncăre de alimentare a morilor (capacitate 2,5 t cereale fiecare), 1 moară cu ciocănele (capacitate 2 t/oră), tubulatură pentru transportul făinii în fierbătoare cu lungimea de 16 m, 2 fierbătoare-zaharificatoare tip autoclavă cu capacitatea de 12 m³ fiecare prevăzute cu sistem de agitare, pentru deschiderea amidonului și zaharificarea lui, 11 linuri de fermentare pentru transformarea zaharurilor în alcool cu capacitatea de 20 m³ fiecare;

- 1 instalație de distilare pentru alcool brut (capacitate 32 hl alcool absolut/zi) compusă din: pompă de alimentare a coloanei de distilare cu plămadă fermentată, coloană de distilare propriu-zisă, colectorul de borhot, deflegmator, răcitor-condensator, vas de depozitare alcool brut 8 000 litri, filtrele și felinarele de control, contor electronic pentru măsurarea cantității de alcool brut;

- 1 instalație de distilare pentru alcool brut (capacitate 9,15 hl alcool absolut/zi) este dezafectată;

- 1 instalație de rafinare cu capacitatea de 24,48 hl alcool absolut/zi, compusă din: blază coloană rafinare, coloană rafinare, deflegmator, condensator, răcitor, 2 contoare electronice pentru măsurarea producției de alcool rafinat și alcool frunți+cozi (tehnic);

- depozitul de alcool:

1 rezervor inox R3 de 24 996 litri pentru alcool brut,

1 rezervor inox R4 de 23 635 litri pentru alcool etilic tehnic,

4 rezervoare inox R1-26 235 litri, R2-24 958 litri, R5-24 708 litri, R6-24 513 litri (total 100 414 litri) pentru alcool etilic rafinat alimentar;

6 rezervoare inox F1-3 300 litri, F2-3 358 litri, F3-3 350 litri, F4-3 325 litri, F5-3 337 litri, F6-3 300 litri (total 19 970 litri) pentru alcool etilic rafinat farmaceutic;

- 5 instalații de suflat preforme PET formate fiecare din: mașina de suflat propriu-zisă și cuptorul pentru preîncălzirea preformelor;

- 1 compresor de aer (comun mai multor instalații de suflat);

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

- alimentarea cu apă potabilă se realizează din rețeaua de distribuție a orașului Năsăud - consum mediu de apă 5 375 m³/an;

- alimentarea cu apă în scop tehnologic (apă de răcire) se realizează din râul Someșul Mare; pentru captarea și transportul apei tehnologice (de răcire) există următoarele dotări: conductă de oțel cu Dn 80 mm în lungime de 25 m, 2 electropompe cu înălțimea de 25 mCA, P=5 kW și Q₁=25 m³/h, Q₂=20 m³/h, 1 rezervor de stocare apă, metalic, suprateran cu V=6 m³ situat la înălțimea de 18 m în turnul instalației de rafinare; consumul mediu de apă este de 46875 m³/an;

- evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice se face într-un bazin betonat vidanjabil cu V=29 m³, după trecerea printr-un separator de grăsimi cu V=2 m³; apele uzate din bazinul vidanjabil sunt tratate cu lapte de var înainte de vidanjare;

- apele de răcire (nu necesită epurare) sunt deversate în râul Someșul Mare - 40 000 m³/an; traseul apei de răcire este complet separat de instalațiile de canalizare din fabrică, eliminând complet pericolul deversării de poluanți în emisar;

- alimentarea cu energie electrică se realizează din rețeaua existentă în zonă, consum mediu cca. 5 000 kW/lună.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau alte activități:

Fabricarea alcoolului de origine agricolă

- recepția cantitativă și calitativă a materiei prime;

- măcinarea într-o moară; măcinșul este dirijat în fierbătoare dotate fiecare cu câte un malaxor, unde se adaugă apă caldă; amestecul încălzit la 80-90°C este supus tratamentului enzimatic (în două trepte), când amidonul se transformă în zaharuri fermentabile;

- răcirea și însămânțarea cu drojdie;

- fermentarea în bazinele de fermentare în regim controlat, iar gazele rezultate de la fermentare (CO₂) sunt evacuate în atmosferă prin sistemul de exhaustare;

- distilarea în coloanele de distilare prin injecție de abur rezultând alcool brut și borhot;

- rafinarea alcoolului brut, apoi amestecul este încălzit până la condensarea primelor fracțiuni. În timpul procesului de rafinare se separă alcoolul etilic rafinat și alcoolul tehnic.

- din alcoolul etilic rafinat se prepară Alcoolul sanitar 70% și băuturile spirtoase.

Fabricarea produsului biocid Alcool sanitar 70% vol. alc.

- transferul cantității de alcool etilic rafinat necesar (3640 hl alcool etilic rafinat) de la depozitul central la denaturare;

- recepția alcoolului etilic rafinat și alimentarea vasului de denaturare;

- adăugarea denaturanților și apoi a apei dedurizate;

- amestecare;

- controlul calitativ al compoziției produsului;

- recepția alcoolului sanitar, întocmire documente legale;

- pompare în secția de îmbuteliere, îmbutelierea în flacoane din PET;

- etichetare, ambalate în baxuri din folie termocontractibilă și paletizate pe europaleți;

- depozitare europaleți cu Alcool sanitar în depozitul de produse finite, apoi comercializare.

Fabricarea băuturilor spirtoase:

- transferul cantității de alcool etilic rafinat necesar (472,64 hl alcool etilic rafinat) de la depozitul central în rezervoarele de mixare din secția de preparare;

- recepția alcoolului etilic rafinat și alimentarea vasului de mixare cu ingrediente pentru băuturi;

- amestecare;

- controlul calitativ al băuturii vrac obținute;

- depozitare băătură în rezervoarele de maturare;

- controlul calitativ al compoziției produsului vrac macerat;

- pompare în secția de îmbuteliere, îmbutelierea în flacoane din PET;

- etichetare, marcare prin aplicarea banderolelor fiscale corespunzătoare;

- ambalate în baxuri din folie termocontractibilă și paletizate pe europaleți;

- depozitare europaleți cu băuturi spirtoase în depozitul de produse finite, apoi comercializare.

5. Produse și subproduse obținute:

- **Alcool etilic rafinat** pentru industria alimentară și pentru industria farmaceutică la prepararea medicamentelor - 4112,64 hl/an;

- **Alcool etilic tehnic** pentru alte industrii - 316,67 hl/an;

- **Alcool sanitar 70%** - 520 000 litri/an (1 040 000 flacoane de 0,5 litri);

- **Băuturi spirtoase** - 262 600 litri/an (525 200 flacoane de 0,5 litri);

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantitativă), producție: pentru încălzirea spațiilor de producție în sezonul rece precum și pentru producerea aburului tehnologic se folosește o centrală termică de abur echipată cu 2 cazane de abur (unul dintre cazane este rezervă) și o instalație de dedurizare a apei cu capacitatea de 6 mc/oră;

- nu se va depăși nivelul de zgomot la limita spațiului funcțional, respectiv nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT}) de 65 dB pentru limita spațiului cu activitate comercială, conform STAS 10009/2017 Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- se vor asigura condiții pentru ca în teritoriile protejate (zone de locuit) nivelul acustic echivalent continuu (L_{eq}) să nu depășească 55 dB și curba de zgomot Cz 50, conform Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

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

III. Monitorizarea mediului

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

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

- pentru aer:

- emisiile de la centrala de abur tehnologic - 1 determinare/3 ani;

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

- pentru apă:

• apele vidanțate: conform contractului încheiat cu administratorul stației de epurare;

• apele evacuate în râul Someșul Mare: în perioadele de funcționare a instalațiilor, conform autorizației de gospodărirea apelor;

Determinările se vor înregistra, orice depășire de limită maximă admisă se va comunica imediat la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud (tel: 0263 224 064) și la Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu (tel. 0263 213 194).

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

• cantitățile de deșeuri rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare, evidență ce se va ține lunar și se va transmite în copie pe suport de hârtie și în format electronic, până la data de 31 martie ale fiecărui an, pentru anul anterior;

• chestionarele pentru Inventarul de emisii - până la finele lunii Ianuarie a fiecărui an (pentru anul anterior),

• copii ale buletinelor de analiză efectuate conform cerințelor de la pct. 1,

• verificări/inspecții ale Comisariatului Județean BN al G.N.M.,

• măsurile dispuse de autoritățile pe linia de control și modul de soluționare a problemelor sesizate,

• incidentele care au creat un risc pentru mediu,

• măsurile și acțiunile întreprinse pentru prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului,

anual și la solicitare.

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Tip deșeu	Cod	Cantitate generată	Mod de depozitare	Valorificare/ Eliminare	Cod valorificare/ eliminare
borhot	02 07 02	12 000 t/an	3 rezervoare (metalice) supraterane de 30 mc fiecare	Valorificarea la terți pentru hrana animalelor	R 13 - stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R 1 la R 12
deșeuri de ambalaje din hârtie și carton (etichete, cutii)	15 01 01	300 kg/an	în recipient din plastic	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri de ambalaje din material plastic (deșeuri de PET-uri + de la substanțele chimice utilizate)	15 01 02	600 kg/an + 500 kg/an	în recipient din plastic	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11

- în incintă, în spațiile/instalațiile special amenajate;
 - accesul în depozite se realizează în regim special numai de către personalul autorizat, prin decizie scrisă;
 - eliberarea substanțelor chimice se face doar în regim special sub semnătură cu monitorizarea lor prin „Registrul de monitorizare al ieșirii substanțelor chimice“;
 - motorina în rezervor metalic suprateran cu pereți dubli cu $V = 30$ mc amplasat în incinta punctului de lucru, pe o platformă betonată cu suprafața de 42 mp;
- folosire/comercializare:
- o parte din Alcoolul etilic rafinat este folosit pentru producerea de alcool sanitar și băuturi spirtoase, iar restul este comercializat pentru industria alimentară și pentru industria farmaceutică la prepararea medicamentelor sau este comercializat în întregime pentru industria alimentară și pentru industria farmaceutică;
 - Alcool etilic tehnic comercializat pentru alte industrii;
 - produsele pentru curățare și dezinfectare - pentru igienizarea spațiilor de producție și a instalațiilor;
 - pentru determinările de laborator: acid clorhidric, acid sulfuric, alcool etilic absolut, hidroxid de sodiu, 1-butanol, metanol, 1-propanol, 2-butanol, alcool izoamilic, alcool izobutilic, 3-pentanol, acetaldehida, acetat de etil, furfural, anilina, negru eriocrom, soluție iod în iodură de potasiu;
 - motorina se folosește, doar în caz de necesitate, ca și combustibil pentru utilajele din dotare;
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:
- ambalajele goale se depozitează în incintă, în locuri special amenajate, apoi se returnează furnizorului sau eliminare prin agenți economici autorizați;
 - se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind gestionarea ambalajelor contaminate rezultate;
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:
- substanțele și preparatele periculoase se depozitează în spații speciale amenajate, cu pardoseală betonată, separate de restul materialelor;
 - în cazul poluărilor accidentale se procedează la îndepărtarea poluanților și refacerea suprafețelor afectate, de către personal instruit și cu respectarea prevederilor din fișele cu date de securitate;
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:
- se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și se vor furniza informațiile solicitate de APM BN referitoare la acestea.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII

ing. Marinela Suciuc

ÎNTOCMIT,
chim. Mariana Gal



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

Adresă: strada Parcului nr. 20, Bistrița, cod 420035, jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: office@apmbu.anpmi.ro; Tel.0263 224 064; Fax 0263 223 709

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