**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 32 din 13.03.2013**

**draft**

|  |  |
| --- | --- |
| Revizuită în data de  | 28.03.2016 |

**Titularul activității: SC ROGAM PLAST SRL**

**Adresa: Str. Pincipala , Nr. 97/A, Salva, Judetul Bistriţa-Năsăud**

**Punct de lucru: SC ROGAM PLAST SRL**

**Locația activității: Str. Pincipala , Nr. 97/A, Salva, Judetul Bistriţa-Năsăud**

**Activitatea/Activitățile** se încadrează în următoarele coduri:

....

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** | **NFR** | **SNAP** |
| 2221 | Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic | 128 | 2521 | Fabricarea placilor |  |  |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 248 | 3720 | Recuperarea deseurilor si resturilor nemetalice reciclabile |  |  |
| 4677 | Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor | 260 | 5157 | Comertul cu ridicata al deseurilor si resturilor |  |  |

....

|  |  |
| --- | --- |
| **Activitate PRTR** | **Denumire activitate PRTR** |
|  |  |

....

**Emisă de:** ANPM/APM

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului/județelor:**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

**Data emiterii:** zz.ll.aaaa

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

....

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC ROGAM PLAST SRL, cu punctul de lucru din Str. Pincipala , Nr. 97/A, Salva, Judetul Bistriţa-Năsăud,.... înregistrată la APM Bistrita-Nasaud cu nr. 2512/01.03.2016, completată la nr. 3297/18.03.2016, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SC ROGAM PLAST SRL, cu punctul de lucru din Str. Pincipala , Nr. 97/A, Salva, Judetul Bistriţa-Năsăud,**

**Documentația conține:**

*- Fişa de prezentare şi declaraţie****,*** *elaborată de titularul activităţii;*

*- Anunţ public al solicitării de obţinere a autorizaţiei de mediu, înregistrat la sediul Primăriei comunei Salva sub nr. 38/10.01.2013 și publicat în ziarul Mesagerul din data de 14.01.2013;*

*- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecţiei mediului, nr. 806/29.01.2013, întocmit de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;*

*- Contract de vidanjare ape uzate menajere, nr. 1421/29.12.2009, încheiat cu SC GCL SA Năsăud, pe SC MONPLASTELA SRL Salva;*

*- Adeverința nr. 2856/29.11.2011, eliberată de Primăria comunei Salva, pentru predarea deșeurilor menajere la SC GCL SA Năsăud, prin intermediul serviciului public de salubrizare al comunei Salva;*

*- Contracte de preluare deșeuri de ambalaje din material plastic, folii, saci de polietilenă, conuri (mosoare) propilenă, de la terți: nr. 85/01.05.2012, cu SC 4 BRANDS SRL Baia-Mare; nr. 9631/15.03.2011, cu SC MICHELIN ROMANIA SA București; nr. 5/01.03.2011, cu SC TRANSVAL MOB SA Sighetu-Marmației;*

*- Contract de predare deșeuri de ambalaje mase plastice (nevalorificabile) și hârtie-carton, nr. 17/29.01.2012, cu SC FRATTELO PETGRUP SRL Bistrița;*

*- Buletine de analiză pentru pulberi sedimentabile, nr. 38/18.04.2012 și nr. 154/29.11.2012 întocmite de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;*

*- Buletine de analiză pentru nivelul de zgomot, nr. 84/02.04.2012 și nr. 310/10.09.2012, întocmite de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;*

*- Raport cu privire la monitorizarea emisiilor de compuși organici volatili, întocmit de SC ENVICON SRL Satu Mare și buletin de analiză pentru compușii organici volatili, nr. 116/17.12.2012, întocmit de Direcția de Sănătate Publică a județului Satu Mare - Laboratorul de toxicologie industrială;*

*- Decizia nr. 33/30.01.2013, a Agenţiei pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud, de emitere a autorizaţiei de mediu;*

*- Proces verbal din data de 12.03.2013, în urma şedinţei Comisiei Internă de Analiză, privind emiterea autorizaţiei de mediu.*

***şi următoarele acte de reglementare emise de alte autorităţi:***

*- Certificat de înregistrare Seria B nr. 1397874/17.04.2008, eliberat de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Bistriţa-Năsăud;*

*- Certificat constatator eliberat în baza declaraţiei pe propria răspundere nr. 2424/29.01.2013, de către Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Bistriţa-Năsăud;*

* *Cod Unic de Înregistrare: 13817724 din data de 05.04.2001,*
* *Nr. de ordine în registrul comerțului: J06/123/03.04.2001;*

*- Autorizația de mediu nr. 14/04.02.2008, eliberată de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;*

*- Notificarea pentru punerea în funcţiune, nr. 41/21.12.2011, eliberată de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistriţa-Năsăud;*

**Revizuirea autorizației** este determinată de extinderea halei de producție și achiziționarea unui extruder OZM diam. 120 LB-3200 LDPE destinat producției de folie prin extrudere.

**Documentaţia conţine:**

- Fişa de prezentare şi declaraţie**,** elaborată de titularul activităţii;

- Anunţ public al solicitării de obţinere a autorizaţiei de mediu, înregistrat la sediul Primăriei comunei Salva sub nr. 525/22.02.2016;

- Decizia etapei de încadrare nr. 61/20.02.2015, eliberată de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, pentru proiectul Extindere la hala de producție, în localitatea Salva, nr. 97/A, comuna Salva, județul Bistrița-Năsăud;

- Proces verbal de verificare a respectării condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare, nr. 1962/19.02.2016, întocmit de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;

- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 2634/03.03.2016, întocmit de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;

- Fișe cu date de securitate pentru cerneală, diluant și solvent;

- Contract incinerare deșeuri periculoase nr. 32.140/08.01.2015, cu SC IF TEHNOLOGII SRL (actual SC STERICYCLE ROMÂNIA SRL);

- Contract de prestare a serviciului de salubrizare nr. 245/02.02.2015, cu SC VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU SA (AM nr. 12 din 26.02.2015);

- Buletine de analiză pentru pulberi sedimentabile, nr. 17/05.04.2013, nr. 49/28.04.2014 și nr. 34/22.04.2015. întocmite de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;

- Buletine de analiză pentru nivelul de zgomot, nr. 158/31.05.2013, nr. 27/27.03.2014 și nr. 17/30.03.2015, întocmite de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;

- Evidența gestiunii deșeurilor pe anul 2015, conform H.G. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările şi completările ulterioare;

- Decizia nr. 154/24.03.2016, a Agenţiei pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud, de emitere a autorizaţiei de mediu;

- Proces verbal din data de …….., în urma şedinţei Comisiei Internă de Analiză, privind emiterea autorizaţiei de mediu.

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Autorizația de mediu nr. 32/13.03.2013, eliberată de Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud;

- Raport de inspecție nr. 81/16.02.2016, întocmit de Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al G.N.M;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- respectarea prevederilor Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr.195/2005 privind protecţia mediului, modificată, completată şi aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată şi completată prin Ordonanţa de Urgenţă nr. 114/2007, prin Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr. 164/2008 şi prin Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr. 58/2012;

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

- respectarea prevederilor Ordinului MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare;

- respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, modificată şi completată prin Legea nr. 310/2004, Legea nr. 112/2006 şi OUG nr. 3/2010.

 - respectarea prevederilor OG nr. 21/2002 privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;

- descărcarea şi depozitarea materiilor prime şi a deşeurilor se vor efectua numai în incinta obiectivului;

- operaţiile de descărcare, sortare şi depozitare a deşeurilor colectate se vor efectua numai pe platformele betonate din incintă; cantitatea de deşeuri colectate nu va depăşi capacitatea de stocare pe platforme;

- se interzice depozitarea, chiar şi temporară, a deşeurilor pe amplasamente neautorizate;

- se interzice incinerarea deşeurilor în spaţii deschise sau instalaţii neecologice; se interzice abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deşeurilor, precum şi orice alte operaţiuni neautorizate, efectuate cu acestea;

 - agenţii economici autorizaţi să desfăşoare activităţi de colectare, transport, depozitare temporară şi valorificare deşeuri au obligaţia (conform HG nr. 856/2002, articolul 2, alin.2) de a ţine evidenţa gestiunii deşeurilor colectate, transportate, depozitate temporar, valorificate şi eliminate; această evidenţă se va ţine utilizând codurile pentru deşeuri şi se va raporta la solicitarea autorităţilor publice teritoriale pentru protecţia mediului sau a altor autorităţi ale administraţiei publice centrale şi locale care au atribuţii şi răspunderi în domeniul regimului deşeurilor, conform prevederilor legale;

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

* să încadreze fiecare tip de deşeu generat din propria activitate în lista deşeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislaţia naţională prin hotărâre a Guvernului;
* să gestioneze deşeurile fără a pune în pericol sănătatea umană şi 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 deşeurile cu respectarea ierarhiei deşeurilor şi a protecţie sănătăţii populaţiei şi a mediului;
* să colecteze separat cel puţin următoarele categorii de deşeuri: hârtie, metal, plastic şi sticlă şi să nu amestece aceste deşeuri;
* să supună deşeurile care nu au fost valorificate unei operaţiuni de eliminare în condiţii de siguranţă, pentru protecţia sănătăţii populaţiei şi a mediului;
* să efectueze operaţiunile de tratare sau să transfere aceste operaţiuni unui operator economic autorizat care desfăşoară activităţi de tratare a deşeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deşeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operaţiilor de valorificare ori de eliminare completă;
* să transporte deşeurile numai la instalaţii autorizate pentru efectuarea operaţiunilor de tratare;
* să desemneze o persoană din rândul angajaţilor proprii care să urmărească şi să asigure îndeplinirea obligaţiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligaţie unei terţe persoane;
* să colecteze, să transporte şi să stocheze separat diferitele categorii de deşeuri periculoase, în funcţie de proprietăţile fizico-chimice, de compatibilităţi şi de natura substanţelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deşeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecţie a mediului şi a sănătăţii populaţiei, incluzând asigurarea trasabilităţii de la locul de generare la destinaţia finală;
* să asigure evidenţa gestiunii deşeurilor pentru fiecare tip de deşeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, şi să o transmită anual agenţiei pentru protecţia mediului;
* să ţină evidenţa cronologică a cantităţii, naturii, originii şi, după caz, a destinaţiei, a frecvenţei, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum şi a operaţiunilor de eliminare/valorificare, să deţină documentele justificative conform cărora aceste operaţiuni de gestionare au fost efectuate şi să o pună la dispoziţia autorităţilor competente, la cererea acestora;
* abandonarea deşeurilor este interzisă;
* eliminarea deşeurilor în afara spaţiilor autorizate în acest scop este interzisă;

 - respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

- respectarea prevederilor HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor şi deşeurilor de ambalaje, modificată cu HG nr.1872/2006 şi cu HG nr. 247/2011;

 - se interzice amestecarea deşeurilor de ambalaje colectate selectiv, precum şi încredinţarea în vederea eliminării prin depozitare finală a deşeurilor de ambalaje, cu excepţia deşeurilor de ambalaje rezultate din colectarea selectivă ori din procesele de sortare, care nu sunt valorificabile sau care nu pot fi incinerate în instalaţii autorizate de incinerare a deşeurilor cu recuperare de energie;

- operatorii economici care își îndeplinesc în mod individual obiectivele, în totalitate sau parțial, prevăzute de HG 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 fiecarui an;

- menţinerea şi întreţinerea în bune condiţii a suprafeţelor betonate din incintă şi refacerea acestora ori de câte ori prezintă urme de degradare;

- întreţinerea în stare bună a utilajelor şi mijloacelor de transport folosite, asigurarea şi verificarea tehnică periodică a acestora pentru a se evita scurgerile de produse petroliere de orice fel şi emisiile de noxe în atmosferă; nu se vor efectua schimburi de ulei sau reparaţii ale mijloacelor de transport auto în incintă; reparaţiile acestora şi schimburile de ulei se vor face în ateliere specializate;

- se va asigura în permanenţă stocul de materiale şi dotările necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;

 - se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, modificată şi aprobată prin Legea nr. 105/2006 privind Fondul de mediu, modificată şi aprobată prin Legea nr. 292/2007 şi OUG nr. 25/2008, cu modificările şi completările ulterioare;

- respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului şi conţinutului formularului „Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru mediu” şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a acestuia, modificat prin Ordinul 1477/2010;

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

Titularul activităţi mai are următoarele obligaţii:

* să notifice APM dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizaţiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
* să notifice APM dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acţiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activităţii, conform legii;
* să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor şi a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizaţii de mediu;
* să depună documentele solicitate prin prezenta autorizaţie, în forma şi la termenele stabilite;
* să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura şi amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, şi al reducerii la minim a efectelor lor;
* să asigure condiţiile tehnice şi organizatorice pentru activităţile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;

- în cazul poluărilor accidentale va fi anunţată imediat APM - tel. 0263/224064 şi Comisariatul Judeţean Bistriţa-Năsăud al Gărzii Naţionale de Mediu. Poluatorul va suporta consecinţele prejudiciului creat precum şi costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr.195/2005 privind protecţia mediului, modificată, completată şi aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată şi completată prin Ordonanţa de Urgenţă nr.114/2007 şi cu Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr.164/2008.

 Societatea are obligaţia de a se conforma oricăror modificări survenite în legislaţia de mediu, pe perioada valabilităţii autorizaţiei.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezenţei autorizaţii de mediu se va depune solicitarea autorizaţiei de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD nr. 1798/2007, modificat cu Ordinul MMP nr. 1298/2011 şi nr. 3839/2012.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

....

***În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.***

....

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

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

***Pentru orice modificare intervenită în datele iniţiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenţia pentru Protecţia Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizaţiei, îi revine obligaţia de a nu desfăşura activităţi 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 autorităţii de mediu.***

 **Prezenta autorizaţie este valabilă până la** 13.03.2023.

 **Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Naţională de Mediu/Comisariatul judeţean Bistriţa-Năsăud şi Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud.**

# **I. Activitatea autorizată**

Societatea își desfăşoară activitatea într-un spaţiu cu suprafaţa de 1134 m2, care cuprinde:

- atelier fabricaţie - 400 m²;

- depozit produse finite - 110 m2;

- depozit materii prime - 122 m2;

- spaţiul care adăposteşte morile de măcinat - 72 m2;

- depozit deşeuri - 45 m2;

- platformă betonată - 251 m2;

- turn tehnologic cu dimensiunile în plan de 6 m x 6 m și înălțimea de 14 m, dotat cu 1 extruder OZM diam. 120 LB-3200 LDPE;

- spațiu auxiliar necesar alimentării utilajului și preluării produselor rezultate, cu suprafața de 110 m2;

Obiectivul este situat la o distanţă de circa 1000 m faţă de râul Someşul Mare şi la circa 350 m faţă de DN 17C.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 2221 | fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic | 0,81 | Tone/Ora |
| 3832 | recuperarea materialelor reciclabile sortate | 600,00 | Tone/an |

....

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

Utilaje şi instalaţii: *1 extruder OZM diam. 120 LB - capacitatea 380 kg/h, 1 extruder folie extralată (Atak) - capacitatea 200 kg/h, 1 extruder folie extralată (Alpina) - capacitatea 100 kg/h, 1 extruder tip MEP (Ozmark) - capacitatea 70 kg/h, 1 extruder tip MEP - capacitatea 50-60 kg/h, 1 maşină de imprimat, 3 maşini de sudat (sudeze), 1 maşină de tras ţeavă, 1 maşină de fabricat tub flexibil, 4 mori de măcinat deşeuri - capacitatea 150 t/an/moară, 1 compresor, 1 transpaletă cu cântar;*

Mijloace de transport: *2 camionete de 3,5 t, 1 camion de 12 t, 1 camion de 26 t;*

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Materii prime şi materiale*: granule polietilenă (crude) - 200 t/lună, granule polietilenă (regranulate, de la terți) - 75 t/lună, deşeu folie polietilenă achiziţionată de la terţi și măcinată în morile proprii - 10 t/lună, deșeu folie din procesul tehnologic, măcinat și reintrodus în procesul tehnologic - 15 t/lună;*

*- cerneală - 260 kg/an;*

*- diluant - 1200 kg/an;*

*- solvent - 270 kg/an;*

*- aer comprimat - 45 m3/lună;*

Ambalaje: *saci pentru aprovizionarea cu granule de polietilenă crudă și regranulată, paleţi de lemn pentru livrarea foliei, canistre și butoaie metalice de 25 l, respectiv 160 l, pentru cerneală şi diluant;*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică / compoziție** | **Destinație / Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |

....

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

*- alimentarea cu apă se realizează din reţeaua localităţii, administrată de SC AQUABIS SA Bistrița, pentru consum menajer și pentru răcire - 30 m3/lună;*

*- evacuarea apei uzate menajere se realizează în bazin betonat vidanjabil cu volumul de 70 m3;*

*- apele de răcire se recirculă în proporție de 95 %; instalaţia de răcire este compusă din rezervor de apă betonat, îngropat, cu volumul de 72 m3, pompă de recirculare şi rezervor tampon cu volumul de 1 m3;*

*- energia electrică se alimentează din reţea - 120.000 kWh/lună;*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
|  |  |  |  |

....

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

*Materia primă (granule şi deşeuri de polietilenă măcinate) este transformată, după trecerea prin extrudere, în folie de diverse lăţimi. Folia care se livrează se ambalează şi se cântăreşte. Confecţionarea sacilor, sacoşelor şi pungilor neimprimate se execută din folie prin lipire la cald şi decupare. Folia din care se confecţionează pungi, sacoşe şi saci imprimaţi trece la maşina de imprimat.*

*Tuburile se confecţionează pe maşina de fabricat tuburi flexibile şi maşina de tras ţeavă.*

*Recuperarea deşeurilor constă în mărunţirea acestora şi măcinarea în morile proprii.*

**4.1.** **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tip arie** | **Cod** | **Arie protejată** |
|  |  |  |

....

## 5. Produsele și subprodusele obținute

*- folie, pungi, saci, sacoşe, ţevi, tuburi flexibile - 300 t/lună;*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
|  |  |  |  |  |

....

## 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

....

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
|  |  |  |  |  |  |

....

## 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

....

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
|  |  |

....

## 8. Programul de funcționare

*- 8 ore/zi sau 4 schimburi (zi/noapte);*

# **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

*- pentru aer: morile de măcinat deşeuri sunt prevăzute cu capac;*

*- maşina de imprimat este prevăzută cu hotă şi tubulatură cu lungimea de 15 m, pentru evacuarea compuşilor organici volatili rezultaţi din activitatea de imprimare;*

*- pentru sol: spaţii amenajate, betonate, pentru depozitarea temporară a deşeurilor de polietilenă colectate şi a deşeurilor provenite din activitate;*

 *- container pentru depozitarea provizorie a deşeurilor menajere;*

## 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

....

 **Aer**

....

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coş** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

....

 **Alte surse de poluare**

....

|  |  |
| --- | --- |
| **Sursă** | **Tip sursă** |
|  |  |

....

 **Apă**

....

**Pretratare ape pe amplasament**

....

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
|  |  |

....

 **Tratare ape pe amplasament**

....

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
|  |  |

....

 **Sol**

....

 **Alți factori de mediu (după caz)**

....

## 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

....

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

*- pentru aer:*

*- compuşi organici volatili în gazele reziduale: maxim 100 mgC/Nm³, valorile emisiilor fugitive de compuşi organici volatili - max. 25% din cantitatea de solvent utilizată, conform HG nr. 699/2003, modificată şi completată prin HG nr.1902/2004;*

*- pulberi sedimentabile: 17 g/m²/lună, conform STAS 12574/1987 privind aerul din zonele protejate;*

*- pentru zgomot: maxim 50 dB, curba Cz 45, conform Ord. Ministerului Sănătăţii nr. 536/1997;*

 *- pentru sol: depozitarea definitivă a deşeurilor menajere numai pe amplasamente amenajate, conform OUG 21/2002 privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002.*

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

....

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **VLE** | **UM** | **Condiții de referință** |
|  |  |  |  |  |  |

**Alte condiții de funcționare decit cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare şi evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

Prezentele valori sunt preluate din Autorizaţia de gospodărire a apelor nr. … din data … şi se referă numai la apele tehnologice uzate.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
|  |  |  |  |  |

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană**

Prezentele valori sunt preluate din Autorizaţia de gospodărire a apelor nr. … din data … şi se referă numai la apele tehnologice uzate

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
|   |   |   |   |

**Valori admise pentru sol**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)** | **Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)** |
| **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** | **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** |
|   |   |   |   |   |   |   |

....

# **III. Monitorizarea mediului**

....

## 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

*- nivelul de zgomot - 1 determinare/an;*

 *- pulberi sedimentabile - 1 determinare/an;*

 **Monitorizarea aerului**

....

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

....

**Monitorizarea apei**

....

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

**Monitorizarea apei subterane**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |

**Monitorizarea solului**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

....

## 2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

*Se va notifica la APM Bistriţa-Năsăud orice modificare survenită faţă de prevederile autorizaţiei - înainte de realizarea modificării**sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.*

# **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

....

## 1. Deșeuri produse

....

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 07 02 13 | deseuri de materiale plastice | producție | 180,00 | Tone/an | Valorificare | R 5 | Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice |
| 15 01 10\* | ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase | producție | 163,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | angajați | 720,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

....

## 2. Deșeuri colectate

*cod 15 01 02 - deşeuri de ambalaje de polietilenă de la terţi - 110 tone/an;*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune**  | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Deşeuri comercializate**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|   |   |   |   |   |   |   |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

....

## 3. Deșeuri stocate temporar

*- deşeurile de mase plastice provenite de la terți - 110 tone/an și cele provenite din activitatea proprie - 180 t/an, se macină în morile aflate în dotare, ambalajele de la cerneală şi solvent se predau la societate autorizată, în scopul incinerării;*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
|  |  |  |  |  |

....

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

....

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

....

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

**Deşeuri transportate**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cod deșeu | Denumire deșeu | Cantitate | UM | Operațiune valorificare / eliminare | Cod operațiune | Denumire operațiune |
|   |   |   |   |   |   |   |

....

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

*- se va ţine evidenţa lunară a deşeurilor rezultate din activitate (tip de deşeu, cod conform HG nr. 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă) şi evidenţa gestiunii ambalajelor şi deşeurilor de ambalaje, conform reglementărilor în vigoare;*

 *- evidenţa se va ţine lunar, raportarea la Agenţia pentru Protecţia Mediului Bistriţa-Năsăud se va face pe formulare tipizate, anual şi ori de câte ori este necesar;*

## 7. Ambalaje folosite

*- recipienți metalici pentru vopsea și diluant, saci din polietilenă și europaleţi din lemn pentru aprovizionarea cu granule și pentru expedierea produsului finit;*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
|   |   |   |   |

....

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

*- produsul finit se comercializează, ambalajele metalice de la diluant şi cerneală se predau furnizorilor, la schimb; paleţii din lemn se reutilizează.*

# **V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase**

....

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

*- cerneală - 260 kg/an;*

*- diluant - 1200 kg/an;*

*- solvent - 270 kg/an;*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Categoria - Fraza de risc** | **Fraza de pericol** |
|  |  |  |  |  |  |

....

## 2. Modul de gospodărire

- ambalare:

- transport:*;*

- depozitare: *în incintă, în spaţii special amenajate (cu pardoseala betonată);*

- folosire/comercializare: *se utilizează în producţie;*

* + **ambalare:** *în ambalajele originale provenite de la producători (butoi metalic de 160 l și canistre metalice de 25 l);*
	+ **transport:** *cu mijloace de transport autorizate*
	+ **depozitare:** *în incintă, în spaţii special amenajate (cu pardoseala betonată);*
	+ **folosire/comercializare:** *se utilizează în producţie;*

....

## 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

....

## 4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

**Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

**Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol** | **Fraze de risc/fraze de pericol** | **Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone** | **Cantitatea relevantă (tone)** |
| **Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007** | **Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007** |
|  |  |  |  |  |  |

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Instalații relevante din punct de vedere al securității** | **Cauze** | **Efecte** |
|  |  |  |

Sisteme de siguranță existente

|  |  |
| --- | --- |
| **Instalația** | **Echipamente de funcționare în siguranță** |
|  |  |

*- se vor respecta prevederile din fişele cu date de securitate şi din legislaţia/normele în vigoare în ceea ce priveşte etichetarea, ambalarea, manipularea, depozitarea, utilizarea şi transportul substanţelor şi amestecurilor periculoase;*

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

*- se vor depozita în comun numai acele categorii de substanţe/amestecuri periculoase care sunt clasificate ca şi compatibile la depozitare;*

*- la depozitarea în comun, măsurile de siguranţă se corelează raportat la substanţa cea mai periculoasă depozitată;*

*- este interzisă depozitarea în aceeaşi incintă a substanţelor/amestecurilor clasificate ca fiind incompatibile la depozitare.*

*Se va ţine evidenţa cantităţilor utilizate şi a modului de gospodărire a substanţelor periculoase utilizate, cu înregistrare într-un registru cu regim special, care se va pune la dispoziţia persoanelor împuternicite cu inspecţia în situaţia unor verificări.*

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**

*Nu este cazul.*

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

* *cantităţile de deşeuri rezultate din activitate, pe categorii şi destinaţii de valorificare;*
* *evidenţa gestiunii deşeurilor colectate, transportate, depozitate temporar, valorificate şi eliminate, pe fiecare tip de deşeu;*
* *copii după documentele de transport a deşeurilor în vederea valorificării/neutralizării;*
* *copii după determinările de la punctul 1;*
* *notificare întocmită conform Ord. MMGA nr. 859/2005 cu privire la tipurile și cantitățile de solvenți organici consumați,*

*anual până la finele lunii martie pentru anul anterior şi la solicitare.*

* *evidenţa gestiunii ambalajelor (puse pe piaţă ca atare, utilizate, comercializate cu produsele finite) şi a deşeurilor de ambalaje rezultate din activitate pe categorii şi destinaţii de valorificare, până cel târziu la data de 25 februarie a fiecărui an, pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea (datele de raportare se vor transmite către autoritatea locală pentru protecţia mediului, în format electronic „.xls” protejat împotriva modificării datelor şi pe suport de hârtie);*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
|  |  |  |  |  |

....

**Prezenta autorizație de mediu conține ...() pagini și a fost eliberată în** .... **exemplare.**

....

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**ȘEF SERVICIU,**

**Întocmit,**