



Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 36 din 30 APRILIE 2010

REVIZUITĂ LA DATA DE ... IUNIE 2017

Ca urmare a cererii adresată de SC GEOPLAST PRODUCT SRL, reprezentată de dl. Ștefănuțiu Mureșan George, în calitate de administrator, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, municipiul Bistrița, str. Lavandei, nr. 15, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 5308/10.05.2017,

în urma analizării documentelor transmise și a completărilor la documentație, 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 și nr. 3839/2012 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: Producție de elemente de tâmplărie din PVC și aluminiu, producție geam termorezistent, în municipiul Bistrița, str. Lavandei, nr. 15, județul Bistrița-Năsăud,

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- fabricarea de uși și ferestre din metal, fabricarea de elemente de tâmplărie și dulgherie din PVC și aluminiu – cod CAEN 2512 (vechi 2812);
- prelucrarea și fasonarea sticlei plate – cod CAEN 2312 (vechi 2612).

Activitatea se desfășoară pe un amplasament cu suprafața de 4300 m², care cuprinde:

- hală cu suprafața construită de 1428,31 m², în regim de înălțime parter, parțial etajată (275,2 m²), în care sunt amenajate:

- la parter : spațiu de producție cu suprafața de 1153,11 m², sediu administrativ;
- la etaj : 4 birouri ;

- hală cu suprafața construită de 1097,2 m², în regim de înălțime parter, parțial etajată (197,4 m²), în care sunt amenajate:

- la parter : spații de producție, 2 spații de depozitare, birou, vestiar, sală centrală termică, grup sanitar;
- la etaj : spațiu de depozitare;

- **căi de acces și platforme dalate;**
- **spații verzi - 60 m²; perdea de protecție vegetală la limita amplasamentului.**

Obiectivul este situat la o distanță de circa 2500 m față de râul Bistrița Ardeleană. Accesul pe amplasament se realizează din strada Lavandei.

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație întocmită de titularul activității;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 2185749, eliberat la data de 3.02.2010 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Certificat constatator emis la data de 27.10.2009 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Acte de reglementare nr. B/369/6.05.2008 și nr. B/14/12.01.2009, emise de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Contract de vânzare-cumpărare materiale refofosibile (deșeuri industriale reciclabile), nr. 102/11.01.2010, încheiat cu SC Rematinvest SRL Cluj-Napoca;
- Contract de vânzare-cumpărare resturi de sticlă de geam, încheiat la data de 4.01.2010 cu SC Sandconsulting SRL Cluj-Napoca;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri din mase plastice, PVC, nr. 92/5.03.2010, încheiat cu SC Metronom-Sig SRL Bistrița;
- Contract pentru preluare/predare deșeuri de mase plastice, nr. 205/24.03.2010, încheiat cu SC Ecoprimum SRL Bistrița;
- Contract pentru prestări servicii de salubritate, nr. 3276/19.03.2010, încheiat cu SC Urbana SA Bistrița;
- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele/preparatele chimice periculoase utilizate;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Anunțul public al solicitării de obținere a autorizației de mediu – cotidianul Mesagerul din data de 10 februarie 2010;
- Proces verbal de verificare a respectării condițiilor impuse prin acordul de mediu, nr. 2393/9.03.2010, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal de verificare a respectării condițiilor impuse prin acordul de mediu, nr. 2394/9.03.2010, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 2417/10.03.2010, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, nr. 3135/30.03.2010, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 99/31.03.2010 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud de emitere a autorizației de mediu;
- Proces verbal din data de 23.04.2010, cu ocazia ședinței Comisiei Interne de Analiză, de emitere a autorizației de mediu.

Revizuirea autorizației de mediu este necesară urmare schimbării destinației unei hale de depozitare în hală de producție, prin dotarea acesteia cu utilaje și instalații specifice pentru producție tâmplărie de aluminiu, modificări care au condus la diversificarea producției și la creșterea capacității de producție.

Documentația pentru revizuirea autorizației de mediu conține: fișa de prezentare și declarație întocmită de titular,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 3358020 eliberat la data de 14.11.2016 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Cod Unic de Înregistrare: 16437070 din data de 20.05.2004;
- Nr. de ordine în registrul comerțului: J6/379/19.05.2004;
- Certificat constatator nr. 2115/8.02.2017, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Autorizație de mediu nr. 36/30.04.2010, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, valabilă până la data de 30.04.2020;

- **Decizia etapei de încadrare nr. 557/14.09.2016 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;**
- *Proces verbal de verificare a respectării condițiilor impuse prin acordul de mediu, nr. 3981/6.04.2017, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;*
- *Contract de livrare gaze îmbuteliate, nr. 697/13.06.2016, încheiat cu Linde Gaz România SRL Timișoara;*
- *Contract de vânzare-cumpărare deșeuri reciclabile, nr. 19/20.01.2017, încheiat cu SC Rematinvest SRL Cluj – Punct de lucru Bistrița, valabil până la data de 20.01.2018;*
- *Contract privind preluarea, gestionarea și reciclarea deșeurilor din mase plastice și carton, nr. 284C/3.12.2014, încheiat cu SC Ecoprimus SRL Bistrița și act adițional nr. 365C/2.12.2015 la contract;*
- *Contract de prestare a serviciului de salubritate, nr. 464/V/29.09.2016, încheiat cu SC Supercom SA București - Punct de lucru Bistrița;*
- *Rapoarte de încercare nivel de zgomot, nr. 174/6.05.2010 și nr. 183/2.05.2011, întocmite de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;*
- *Buletin de analiză pentru nivel de zgomot, nr. 122/30.04.2012, nr. 132/17.05.2013, nr. 127/24.04.2014, nr. 145/20.04.2015, nr. 114/20.04.2016 și nr. 153/20.04.2017, întocmite de SC Ecomultiprod SRL Bistrița;*
- *Plan de situație și plan de încadrare în zonă;*
- *Dovada mediatizării solicitării prin publicare în presa scrisă locală la data de 25.04.2017;*
- *Proces verbal de verificare din punct de vedere al protecției mediului, nr. 5595/16.05.2017, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;*
- *Decizia nr. 239/18.05.2017, a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emiteră a autorizației de mediu revizuită;*
- *Proces verbal din data de06.2017, în urma ședinței Comisiei Internă de Analiză, privind decizia finală de emiteră a autorizației de mediu.*

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;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, publicată în M. Of. 452/2011, modificată prin H.G. nr. 336/2015 și prin H.G. nr. 806/2016;
- respectarea Ordinului M.A.P.P.M. 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;
- respectarea prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare (inclusiv cele aduse de O.U.G. nr. 12/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului);
- respectarea prevederilor H.G. nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase, modificată și completată prin H.G. nr. 783/2006, H.G. nr. 210/2007, H.G. nr. 1038/2010, H.G. nr. 707/2013, prin Legea nr. 196/2015 și prin H.G. nr. 570/2016;
- respectarea prevederilor HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- descărcarea și depozitarea materiilor prime, materialelor și deșeurilor se vor efectua numai în spațiile special amenajate în acest sens;
- se interzice depozitarea, chiar și temporară, a deșeurilor pe amplasamente neautorizate;
- se interzice incinerarea deșeurilor în spații deschise sau instalații neecologice;
- respectarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, modificată și completată prin O.U.G. nr. 68/2016, conform prevederilor căreia titularul are următoarele obligații:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană, preluată în legislația națională prin hotărâre de guvern;
 - 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;
 - operatorii economici care asigură colectarea și transportul următoarelor categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă, au obligația de a asigura colectarea separată a acestora 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;
 - producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către persoane fizice ori juridice autorizate, în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă, nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;
 - 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 anual 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;
 - 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 măsuri 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;

- respectarea prevederilor O.G. nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;
- respectarea prevederilor H.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;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și completată prin 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 deșeurii de ambalaje
- instalațiile de exhaustare vor funcționa pe toată perioada desfășurării activității; respectarea prevederilor cuprinse în cărțile tehnice ale sistemelor de exhaustare și instruirea personalului cu privire la operarea acestora;
- verificarea în permanență a gradului de încărcare a filtrelor instalațiilor de exhaustare și înlocuirea acestora ori de câte ori este nevoie;
- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005 și prin Legea nr. 254/2011;
- respectarea prevederilor HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- respectarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006/CE al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- se vor actualiza, la expirarea perioadei de valabilitate, contractele de valorificare/eliminare deșeurii rezultate din activitate, pe toată durata de valabilitate a autorizației de mediu și se vor depune în copie la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- menținerea și întreținerea spațiilor verzi existente pe amplasament, în conformitate cu OUG nr. 195/2005, 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;
- verificarea permanentă a stării căilor de acces și a suprafețelor betonate din incintă și refacerea acestora ori de câte ori prezintă urme de degradare;
- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciilor asupra mediului (transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21.04.2004), aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată cu O.U.G. nr. 15/2009, O.U.G. nr. 64/2011, Legea nr. 187/2012 și Legea nr. 249/2013;

- respectarea OUG 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007, prin O.U.G. nr. 37/2008, prin O.U.G. nr. 15/2010 - aprobată prin Legea 167/2010, prin O.U.G. nr. 115/2010 - aprobată prin Legea nr. 64/2011, prin cu O.G. nr. 31/2013 - modificată și aprobată prin Legea nr. 384/2013, prin OUG nr. 39/2016;
- respectarea prevederilor Ordinului M.M.G.A. 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 și completat prin Ordinul M.M.P. nr. 1477/2010 și prin Ordinul M.M.S.C. nr. 35/2014;
- respectarea prevederilor Ordinului M.M.G.A. nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul de Mediu, modificat și completat prin Ordinul nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ordinul M.M.P. nr. 1032/2011, prin Ordinul M.M.S.C. nr. 192/2014 și prin Ordinul M.M.A.P. nr. 2413/2016;

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.

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.

Titularul activității mai are următoarele obligații:

- să notifice A.P.M. 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. 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;
 - să asigure (la solicitarea A.P.M. Bistrița-Năsăud) toate datele necesare pentru întocmirea inventarului anual de emisii;
 - să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și reducerea la minim a acestora;
 - să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- 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. 114/22.10.2007, nr. 164/19.11.2008 și nr. 58/16.10.2012.

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 și nr. 3.839/2012.

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 data de 30.04.2020.

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/Serviciul 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

Activitatea desfășurată este de **fabricare geam termorezistent, geamuri și uși din PVC și aluminiu**. Spațiile de producție sunt amenajate în incintele a 2 hale: 1 hală (formată din 2 corpuri lipite) pentru producție elemente de tâmplărie și 1 hală pentru producție geam termorezistent, hale în care sunt amenajate și spații de depozitare și administrative.

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

➤ Hala de producție tâmplărie PVC și aluminiu este dotată cu:

- pentru producție tâmplărie PVC : 2 mașini de debitat la 2 capete, 1 mașină de găurit, 1 pantograf uși, 1 masă de aplicat feronerie (prevăzută cu 1 mașină de găurit și 1 mașină de înfiletat), 1 aparat de sudat la două capete, 2 aparate de sudat la patru capete, 2 mașini de debavurat și frezat, 1 mașină de sudat la un capăt, 1 mașină de debitat baghete, 1 mașină de debitat armătură, 1 pantograf ferestre, 1 circular pentru glafuri și pervaze, 2 freze, 1 polizor, 1 compresor, 1 mașină de frezat canale (drenaj), 1 mașină de înșurubat armătură 1 cap, 1 mașină de înșurubat armătură 2 capete, 1 mașină de debavurat simplă;

- pentru producție tâmplărie de aluminiu :

- 3 circulare tăiere, 2 pantografe, 2 aparate de sertizat, 1 stand de calat, 1 aparat de frezat traverse cortină, 1 mașină de tăiat bond, 1 aparat feronerie, 1 aparat de echipat tâmplărie, 1 mașină de găurit, 1 mașină de ștanțat, mese metalice speciale pentru asamblare și montare prevăzute cu mașini de înfiletat electrice;

- 1 cabină de vopsit cu suprafața de 40 m² și înălțimea de 3 m, prevăzută cu filtre la partea inferioară, dotată cu pistol de vopsit;

➤ Hala de producție geam termoizolant este dotată cu:

- 2 mese automate de debitare sticlă, 1 mașină de debitare baghetă, 1 mașină de spălat sticlă, 1 depurificator apă, 1 presă pentru geam termoizolant, 3 mașini de șlefuit sticlă, 1 extruder de șlefuit, 1 extruder de hot-melt, 3 extrudere de tiocol, 1 instalație de umplere cu argon, 1 instalație de bombat sticlă, 1 instalație de sablare cu alice metalice, 1 printer, 1 compresor.

- Mijloace de transport utilizate în activitate: 2 autoturisme, 1 autoutilitară, 4 camioane.

Alimentarea cu combustibil a mijloacelor auto și schimburile de ulei se fac pe amplasamente autorizate.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

- materii prime și auxiliare utilizate în procesul de producție tâmplărie PVC și aluminiu: profil PVC – cca. 13.000 m (13 t)/lună, 156.000 m (156 t)/an, profil aluminiu – 2,5 t/lună, 30 t/an, plăci panel, feronerie, plasă geam, garnitură cauciuc, șuruburi, folie teflon pentru protecție profile la sudură, burghie și discuri de debitat;

- materii prime și auxiliare utilizate pentru producție geam termoizolant: sticlă specială cu control termic (LOW-E) – cca. 2500 m²/lună, 30.000 m²/an, baghetă aluminiu – 7.500 m/lună, 90.000 m/an, colțare aluminiu, produs absorbant pentru geamuri termoizolante (sită moleculară – silicagel) – 300 kg/lună, 3600 kg/an, butil (granule) – cca. 47,5 kg/lună, 570 kg/an, hot-melt (granule) – 30 kg/lună, 360 kg/an, tiocol – 840 kg/lună, 10080 kg/an, argon – 28 l (2 tuburi)/lună, 24 tuburi/an, sare (tablete), pietre de șlefuit, capuri de tăiere;

- ambalaje:

- folii din polietilenă pentru profile – cca. 45 kg/lună;

kg/lună;

- pungi de polietilenă pentru colțare, tabletele de sare, hot-melt și butil - cca. 3

- saci din polietilenă cu capacitate de 25 kg pentru silicagel – cca. 2 kg/lună;
- cutii din carton pentru baghete, colțare, hot-melt și butil – cca. 10 kg./lună;
- cutii din lemn pentru sticlă – cca. 90 buc./lună;
- butoaie metalice cu capacitate de 190 kg pentru tiocol – 4 buc./lună;
- butoaie metalice cu capacitate de 20 kg pentru tiocol – 4 buc./lună;
- tuburi metalice cu capacitate de 14 l pentru argon – 2 tuburi/lună.

- combustibil: motorină pentru motostivitor – 90 l/lună, 1080 l/an, ulei de motor – 4 l/lună, 48 l/an, lemn pentru încălzire – cca. 80 m³/an.

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

Alimentarea cu apă a obiectivului se realizează din rețeaua municipală. Consumul mediu de apă este de 200 m³/lună. Apa se folosește în scop menajer (cca. 50 m³/lună) și în procesul tehnologic, pentru spălarea sticlei (cca. 150 m³/lună).

Apele uzate menajere și cele rezultate de la spălarea sticlei sunt evacuate în rețeaua de canalizare.

Alimentarea cu energie electrică se realizează din rețeaua existentă în zonă. Consumul de energie electrică este de cca. 14470 kW/lună.

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

➤ **Producție tâmplărie PVC:**

- optimizarea și verificarea profilului;
- debitare profil conform diagramei de optimizare;
- debitare inserție;
- sudare profil;
- debavurare și echipare cu garnituri;
- echipare cu feronerie;
- baghetare și confecționare plase geam.

Capacitatea maximă de producție elemente de tâmplărie PVC este de 50 unități/zi, 1050 unități/lună.

➤ **Producție tâmplărie aluminiu:**

- optimizarea și verificarea profilului;
- debitare profil conform diagramei de optimizare;
- debitare montant și prindere pe toc;
- dimensionare și debitare cercevea;
- aplicare garnitură;
- montare feronerie pe cercevea și pe toc;
- debitare baghete.

Capacitatea maximă de producție elemente de tâmplărie aluminiu este de 15 unități/zi, 315 unități/lună.

➤ **Producție geam termoizolant:**

- optimizarea sticlei;
- debitare sticlă conform diagramei de optimizare;
- șlefuire low-e;
- împerechere sticlă pentru prima sigilare;
- debitare baghetă la dimensiunea sticlei și montare colțare pe baghetă;
- introducerea silicagel în baghetă;
- aplicare bandă butil pe baghetă;
- spălare/uscare sticlă și sigilare;
- introducerea gaz inert – argon;
- sigilare cu hot-melt.

Sablarea (cu alicie metalice) și bombarea sticlei se face ocazional, pentru anumite modele.

Capacitatea de producție geam termoizolant este de 250 unități/zi, 5250 unități/lună.

Transportul materiilor prime este asigurat de furnizori, iar transportul produselor finite și montajul acestora la beneficiari este realizat de către titularul activității.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație: *elemente de tâmplărie PVC – 1050 unități/lună, elemente de tâmplărie aluminiu – cca. 315 unități/lună, geam termoizolant – 5250 unități/lună.*

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități):

- *încălzirea spațiilor de producție elemente de tâmplărie PVC se face cu 1 centrală termică tip ERENSAN cu puterea de 230 kW, cu combustibil solid (lemn) și cu posibilitate de comutare pe combustibil gaz metan;*

- *încălzirea spațiilor de producție elemente de tâmplărie din aluminiu se face cu 1 centrală termică cu combustibil solid (lemn);*

- *încălzirea halei de producție geam termoizolant se face cu 1 centrală termică tip ERENSAN cu puterea de 300 kW, cu combustibil solid (lemn) și cu posibilitate de comutare pe combustibil gaz metan.*

Consumul de lemn pentru încălzire este de cca. 80 m³/an.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): *nu este cazul.*

8. Programul de funcționare: *8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 247 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 sol:

- *căile de acces și de staționare a autovehiculelor sunt placate cu dale din beton;*
- *spațiile de depozitare și de producție sunt betonate;*
- *butoaie metalice, saci din polietilenă și lăzi din lemn, amplasate în incinta spațiilor de producție, pentru colectarea selectivă a deșeurilor;*
- *2 pubele pentru depozitarea provizorie a deșeurilor menajere.*

- pentru aer:

- *coș cu înălțimea de 4,5 m pentru evacuarea gazelor de ardere de la centrala termică termică folosită pentru încălzirea halei de producție tâmplărie;*
- *coș cu înălțimea de 4,5 m pentru evacuarea gazelor de ardere de la centrala termică folosită pentru încălzirea halei de producție geam termoizolant.*

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 zgomot: *nivelul maxim al zgomotului provenit din activitate nu va depăși 65 dB, curba Cz 60 la limita incintei, conform STAS 10009/1988;*

- pentru aer:

➤ *concentrațiile maxim admise conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru:*

- *pulberi totale: 50 mg/m³ la un debit masic ≥ 0,5 kg/h ;*
- *concentrația poluanților evacuați în gazele arse de la centralele termice cu combustibil gazos: pulberi – 5 mg/m³N, CO – 100 mg/m³N, NO₂ – 350 mg/m³N, SO₂ – 35 mg/m³N, la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3 % volum;*

- *concentrația poluanților evacuați în gazele arse de la centralele termice cu combustibil solid: pulberi – 100 mg/m³N, CO – 250 mg/m³N, NO₂ – 500 mg/m³N, SO₂ – 2000 mg/m³N, substanțe organice, exprimate în carbon total (C) - 50 mg/m³N, la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 6 % volum;*

➤ *concentrațiile maxim admise conform STAS 12574/1987 privind aerul din zonele protejate, pentru:*

- *pulberi în suspensie (totale): 0,5 mg/m³ (medie de scurtă durată – 30 min), 0,15 mg/m³ (medie de lungă durată - zilnică) ;*

- *pulberi sedimentabile: 17 g/m²/lună.*

- pentru sol: *depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform O.G. 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: emisii de la centralele termice – câte 1 determinare/2 ani, la fiecare evacuare.

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;
- copii după documentele de transport a deșeurilor periculoase în vederea valorificării/neutralizării;
- copii ale buletinelor de analiză efectuate conform cerințelor de la pct.III, 1, anual și la solicitare.
 - evidența gestiunii ambalajelor (puse pe piață, utilizate, comercializate cu produsele finite) și a deșeurilor de ambalaje rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare, conform Ordinului M.M.P. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje - anual până cel târziu la data de 25 februarie, pentru anul anterior și la solicitare; datele de raportare se vor transmite în format electronic „xls” protejat împotriva modificării datelor și pe suport de hârtie.

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):

- cod 12 01 99 – deșeuri de aluminiu – cca. 420 kg/lună, 5,04 t/an;
- cod 12 01 99 – deșeuri de materiale plastice – cca. 1765 kg/lună, 21,18 t/an;
- cod 16 01 20 – deșeuri de sticlă – cca. 6495 kg/lună, 77,95 t/an;
- cod 16 01 17, 16 01 18 – deșeuri metalice (burghie și discuri de debitat uzate, deșeuri de la armătură și cremoane)- cca. 842 kg/lună, 10,115 t/an;
- cod 15 01 01 – deșeuri de ambalaje de hârtie și carton – 100 kg/lună, 1,2 t/an;
- cod 15 01 02 – deșeuri de ambalaje din material plastic – 107 kg/lună, 1,295 t/an;
- cod 15 01 03 – deșeuri de ambalaje metalice: butoaie cu capacitate de 190 kg pentru tiocol – 50 buc./an, butoaie cu capacitate de 20 kg pentru tiocol – 50 buc./an;
- cod 20 03 01 – deșeuri menajere – 2,6 m³/lună, 32,1 m³/an.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- deșeurile de aluminiu (420 kg/lună), de materiale plastice (cca. 1,765 t/lună), de sticlă (cca. 6,5 t/lună), metalice (842 kg/lună) și de ambalaje (hârtie/carton - 101 kg/lună, material plastic -107 kg/lună) sunt stocate temporar, pe categorii, în butoaie metalice, saci din polietilenă și lăzi din lemn, în incinta spațiilor de producție;

- butoaiile metalice rezultate de la tiocol (8-9 buc./lună) sunt stocate temporar în incinta spațiilor de producție;

- deșeurile menajere (2,6 m³/lună) sunt stocate temporar în 2 pubele amplasate pe suprafață placată cu dale din beton.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- deșeurile de aluminiu (420 kg/lună), de materiale plastice (cca. 1,765 t/lună), de sticlă (cca. 6,5 t/lună), metalice (842 kg/lună) și de ambalaje (hârtie/carton - 101 kg/lună, material plastic -107 kg/lună) se predau, pe bază de contract, la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea acestora;

- deșeurile de ambalaje metalice (butoaie rezultate de la tiocol, 8-9 buc./lună) se returnează furnizorilor în vederea valorificării;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: cu mijloace de transport ale societăților care preiau aceste deșeuri sau cu mijloace de transport închiriate, protejate împotriva pierderilor accidentale. Transporturile vor fi confirmate la destinație, făcându-se mențiunea tipului de deșeu și a cantității predate.

Datele vor fi înregistrate lunar, în evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu cerințele HG 856/2002, modificată prin HG nr. 210/2007.

6. Mod de eliminare a deșeurilor (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere (2,6 m³/lună) sunt transportate și depozitate pe amplasamente autorizate.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența lunară a deșeurilor rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă);

- se va ține evidența transporturilor deșeurilor în vederea valorificării/neutralizării.

Aceste evidențe se vor raporta autorității teritoriale pentru protecția mediului anual (prin completarea chestionarelor statistice referitoare la gestiunea deșeurilor) sau la solicitare.

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- folii din polietilenă pentru profile – cca. 45 kg/lună;
- pungii de polietilenă pentru colțare, tabletele de sare, hot-melt și butil - cca. 3 kg/lună;
- sacii din polietilenă cu capacitate de 25 kg pentru silicagel – cca. 2 kg/lună;
- cutii din carton pentru baghete, colțare, hot-melt și butil – cca. 10 kg./lună;
- cutii din lemn pentru sticlă – cca. 90 buc./lună;
- butoaie metalice cu capacitate de 190 kg pentru tiocol – 4 buc./lună;
- butoaie metalice cu capacitate de 20 kg pentru tiocol – 4 buc./lună;
- tuburi metalice cu capacitate de 14 l pentru argon – 2 tuburi/lună;
- canistre cu capacitate de 20 l pentru motorina necesară funcționării motostivuitorului.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- tuburile metalice pentru argon și butoaiele metalice pentru tiocol, după golire, se returnează furnizorului

- deșeurile de ambalaje din polietilenă și carton se predau, pe bază de contract, la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea acestora;

- canistrele goale de motorină se reutilizează pentru aprovizionare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- sită moleculară (silicagel) – 300 kg/lună, 3600 kg/an, butil (granule) – cca. 47,5 kg/lună, 570 kg/an, sigilant monocomponent (hot-melt granule) – 30 kg/lună, 360 kg/an, etanșant - tiocol – 840 kg/lună, 10080 kg/an, argon – 28 l (2 tuburi)/lună, 24 tuburi/an,

- motorină pentru motostivuitor – 90 l/lună, 1080 l/an.

2. Modul de gospodărire:

ambalare:

- argonul se aprovizionează în butelii metalice cu capacitatea de 14 l;

- butilul (granule) se aprovizionează în pungii din polietilenă de 6,8 kg, ambalate în cutii de carton;

- sigilantul hot-melt (granule) se aprovizionează în pungii din polietilenă de 7 kg, ambalate în cutii de carton;

- tiocolul se aprovizionează în butoaie metalice de 20 kg și de 190 kg;

- sita moleculară se aprovizionează în sacii de polietilenă de 25 kg, ambalați în cutie de carton;

- motorina necesară funcționării motostivuitorului se aprovizionează în canistre cu capacitate de 20 l;

- alimentarea cu motorină a mijloacelor auto și schimburile de ulei se fac pe amplasamente autorizate.

transport : cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor accidentale.

depozitare: în incinta spațiilor de producție și în magazii, pe suprafețe betonate.

folosire/comercializare:

- argonul se introduce în cavitatea dintre foile de sticlă, pentru creșterea nivelului de termoizolare a geamului;

- butilul, hot-melt-ul și tiocolul se folosesc ca produse etanșante pentru geamuri izolatoare;

- sita moleculară se folosește ca produs absorbant pentru geamuri termoizolante, pentru împiedicarea pierderii de gaz argon;

- motorina se folosește ca și combustibil pentru motostivuator.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- se returnează furnizorilor (tuburile metalice pentru argon și butoaiele metalice pentru tiocol) sau se predau, pe bază de contract, la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea acestora;

- canistrele goale de motorină se reutilizează pentru aprovizionare.

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

- se va asigura întreținerea în stare bună a utilajelor și mijloacelor de transport folosite și se va face verificarea tehnică periodică a acestora pentru a se evita scurgerile de produse petroliere de orice fel.

- se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind depozitarea, manipularea, transportul și utilizarea, pentru fiecare din substanțele/amestecurile periculoase prezente pe amplasament; personalul care manipulează, utilizează substanțele/amestecurile periculoase va fi instruit periodic, pentru o gestionare eficientă a riscurilor.

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 conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci

ÎNTOCMIT,

geogr. Nicoleta Șomfelean