



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 33 din 28.06.2021

Revizuită în 12.04.2022

Revizuită în 10.08.2022

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. TAPARO S.A.**, cu sediul în orașul Tg. Lăpuș, sat Borcut, nr. 198, DJ 182, km 40, județul Maramureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 2504/05.03.2020 și completările ulterioare, pentru obținerea autorizației de mediu, precum și a solicitărilor de revizuire a autorizației de mediu, înregistrate la APM Maramureș cu nr. 3447/17.03.2022, nr. 7620/05.07.2022 și completările ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza a Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru „**Producție mobilier, tăierea și rindeluirea lemnului și valorificare deșeuri de lemn drept combustibil în centrala termică**”, în Tg. Lăpuș, sat Borcut, nr. 198, DJ 182 (km 40), județul Maramureș, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- **conform codurilor CAEN Rev. 2: - 1610 (cod CAEN Rev. 1 - 2010) - Tăierea și rindeluirea lemnului, fără impregnare; 3109 (cod CAEN rev. 1. - 3611) - Fabricarea de mobilă n.c.a.; 3821 (cod CAEN Rev. 1 – 3710) – Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase (valorificarea deșeurii de lemn prin intermediul centralei termice);**



- conform Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa 7, partea a 2-a: activitatea 16 - Acoperirea cu adeziv, pentru un consum de solvenți organici >5 tone/an.

Motivele revizuirii sunt:

• în data de 12.04.2022:

- sistarea activității în hala A - de depozitare materie primă și asamblare mobilier, din orașul Târgu Lăpuș, sat Borcut, nr. 198, care a fost afectată în incendiul din data de 16.02.2022;
- comasarea activităților de producție (atelierele 1 și 2 de tapițare din Hala A) în Atelierul 3 de tapițare (3 linii) și în Atelierul 6 de montaj rame (3 linii) din Hala B;
- renunțarea la Atelierul de Producție jucării;
- mutarea birourilor în Hala B, spațiul destinat cercetării și dezvoltării de produse (R&D);
- montarea unui cort provizoriu pentru depozitarea materiilor prime (vatelina, poliuretanul și pernele), având o suprafață de aproximativ 750mp;
- montarea unui cort provizoriu pentru luarea mesei muncitorilor, având o suprafață de aproximativ 150mp;
- mutarea depozitului de produse finite la punctul de lucru Taparo – rame, din Târgu Lăpuș, str. Țiblesului, nr.112;

• în data de 10.08.2022:

- includerea activității de valorificare a deșeurilor nepericuloase din lemn drept combustibil în centrala termică – operațiunea de valorificare R1;

Documentația conține:

✓ **la data autorizării – 28.06.2021:**

- Cererea de obținere a autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită de reprezentantul societății;
- Referat de evaluare nr. 2610/11.03.2021, încheiat în urma verificării amplasamentului;
- Dovada mediatizării solicitării - anunț „Graiul Maramureșului” din 04.03.2021;
- Contract privind preluarea deșeurilor menajere nr. 109/20.02.2018, încheiat cu Serviciul public de salubritate a Orașului Tg. Lăpuș;
- Contract pentru furnizarea apei potabile și canalizare ape uzate, nr. 1373/20.02.2018, încheiat cu SC VITAL SA;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeurii de ambalaje, deșeurii de TNT, deșeurii de poliester nr. 110/01.11.2016, încheiat cu SC REMAT MARAMUREȘ SA;
- Contract de prestări servicii de valorificare în vederea reciclării deșeurilor de ambalaje nr. 2940/04.11.2016, încheiat cu SC REMAT MARAMUREȘ SA;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeurii nr. 1908/01.07.2020, încheiat cu SC REMAT MARAMUREȘ SA;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeurii de ambalaje de plastic (folie) nr. 1001/02.12.2015, încheiat cu SC 4 BRANDS SRL;
- Contract de prestări servicii de valorificare în vederea reciclării deșeurilor de ambalaje de plastic (folie) nr. 158/24.02.2017, încheiat cu SC 4 BRANDS SRL;



- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri de poliester cașerat nr. 118/01.11.2016, încheiat cu SC MELTEM TEXTIL SRL;
- Contract de vidanjare ape uzate nr. 17/23.04.2019, încheiat cu CUREU IOANA GABRIELA PFA;
- Contract preluare deșeuri de fibre textile procesate nr. 126/13.11.2019, încheiat cu SC ECORECYCLE TERRA SRL-D;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri de piele ecologică nr. 528/12.09.2017, încheiat cu SC ECHIPAMENT ARIAM SRL;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri textile și poliester nr. 202/08.06.2016, încheiat cu SC IMP INDUSTRIAL CO SA P.L. BISTRIȚA SRL;
- Contract comercial achiziții deșeuri de plastic reciclabil (TNT) nr. EDA - 25 din 02.12.2019, încheiat cu SC EDAPLAST SRL;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri metalice nr. 247/07.02.2019, încheiat cu SC NON FERRO METALEN SRL;
- Contract de prestări servicii de colectare și transport deșeuri nr. 566/28.06.2018, încheiat cu SC RIAN CONSULT SRL;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri nr. 678/28.11.2017, încheiat cu SC MONDOREK SRL și actele adiționale ulterioare;
- Contract de prestări servicii valorificare deșeuri nr. 679/28.11.2017, încheiat cu SC MONDOREK SRL;
- Contract de prestări servicii privind transportul și eliminarea finală a echipamentelor de protecție folosite (măști uzate) nr. BI nr. 930 din data 05.11.2020, încheiat cu S.C. BIO - PAK S.R.L.;
- Planul de gestionare a solvenților organici;
- Buletin de analiză COV nr. 312/19.03.2009 efectuat de ICIA Cluj Napoca;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 574 din 22.04.2021;
- Dovada achitării tarifului pentru obținerea autorizației de mediu;
- Plan de încadrare în zonă, plan de situație;

și următoarele acte și documente emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare nr. J24/1894/2004, C.U.I. 17048267, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- Certificatul constatator nr. 80958/10.02.2020, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- Autorizația de Gospodărire a apelor nr. 95 din 16.12.2019, emisă de AN Apele Române, SGA Maramureș
- Act adițional nr. 12/06.01.2020 la abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. M88/03.01.2011, încheiat cu AN Apele Române;
- Extrase CF 50129, 50058/Tg. Lăpuș;
- Autorizația de securitate la incendiu nr. 226/16/SU-MM din 11.11.2016, emisă de ISU „Gheorghe Pop de Băsești” al Județului Maramureș;
- Autorizația de securitate la incendiu nr. 97/13/SU-MM din 14.06.2013, emisă de ISU „Gheorghe Pop de Băsești” al Județului Maramureș;
- ✓ **la data revizuirii - 12.04.2022:**
- Fișa de prezentare și declarație;



- Autorizația de mediu nr. 33 din 28.06.2021, copie conformă cu originalul;
- Planul de gestionare a solvenților organici;
- Dovada achitării tarifului pentru revizuirea autorizației de mediu;
 - ✓ **la data revizuirii - 10.08.2022:**
- Fișa de prezentare și declarație;
- Autorizația de mediu nr. 33 din 28.06.2021, revizuită în 12.04.2022, în original;
- Certificatul constatator nr. 620482/05.07.2022, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- Planul de gestionare a solvenților organici volatili pentru anul 2021;
- Dovada achitării tarifului pentru revizuirea autorizației de mediu;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

A) Respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările, completările și aprobările ulterioare, după caz;
- Legea nr. 219 din 15 noiembrie 2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordin MMAP nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța Guvernului nr. 2 din 11 august 2021 privind depozitarea deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;
- HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 398/2010, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea



substanțelor și amestecurilor (stabilește cadrul instituțional pentru aplicarea directă a prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008;

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, cu modificările ulterioare, stabilește obligații utilizatorilor din aval ai acestor substanțe chimice;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a 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, modificat prin Regulamentele (CE) nr. 790/2009, nr. 286/2011, nr. 618/2012, nr. 517/2013, nr. 758/2013;
- Regulamentul 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- HG nr. 539/2016 pentru abrogarea HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și a HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare
- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- Normativul standard pentru zgomot - 10009/2017;
- Orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.

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.

B) Alte condiții:

➤ Titularul activității are următoarele obligații:

- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 din OUG nr. 195/2005 privind Protecția Mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, 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 APM Maramureș privind orice intenție de majorare a cantității de solvenți cu conținut de compuși organici volatili, sau de a derula activități cuprinse în anexa 7, partea a 2-a din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;**
- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;
- să ia măsurile corespunzătoare pentru evitarea poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot - 10009/2017 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;
- să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
- să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;
- să ia toate măsurile de protecție pentru personalul care manipulează substanțe și amestecuri chimice periculoase;
- să ia toate măsurile de prevenire a incendiilor;
- să ia toate măsurile de prevenire a scurgerilor accidentale de substanțe și amestecuri chimice periculoase în timpul manipulării, transportului, depozitării și/sau utilizării;
- de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;
- este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu deșeuri și substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- este interzisă aruncarea sau evacuarea în cursuri de apă, în lacuri și pe malurile acestora, instalații sanitare ori în rețelele de canalizare, a deșeurilor rezultate;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică;
- activitatea se va desfășura doar în cadrul perimetrului funcțional al societății;
- personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;



- în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile OUG nr. 68/2007. În termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, trebuie să informeze: Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Maramureș;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare-curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda, de asemenea, la informarea de urgență a Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean;
- fără a produce disconfort în zonă;
- **În conformitate cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale, operatorul are următoarele obligații:**
 - să aplice măsurile necesare prin care să se asigure că instalația este conformă cu următoarea condiție: emisiile de compuși organici volatili din instalație trebuie să respecte valorile-limită de emisie în gazele reziduale și valorile-limită pentru emisiile fugitive, precum și celelalte cerințe prevăzute în anexa nr. 7 partea a 2-a.
 - să ia toate măsurile de prevenire corespunzătoare pentru a reduce la minimum emisiile de compuși organici volatili, în cursul operațiunilor de pornire și oprire.
 - să nu folosească solvenți cărora le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D ori H360F sau solvenți cu compuși organici volatili halogenați cărora le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol H341 ori H351. În cazul folosirii unor astfel de solvenți, operatorul va notifica imediat APM Maramureș;
 - să transmită către APM Maramureș toate informațiile solicitate în vederea realizării inventarelor de emisii, în conformitate cu metodologia recomandată de Comisia Europeană și de Agenția Europeană de Mediu;
- **În conformitate cu prevederile Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, operatorul are următoarele obligații:**
 - să transmită către APM Maramureș, până la data de 15 martie, chestionarele completate cu datele de activitate din anul anterior, pentru inventarele locale anuale de emisii de poluanți în atmosferă;
 - să introducă datele din chestionare în bazele de date disponibile la nivel național.
- **În conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, titularul are următoarele obligații:**
 - de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă, inclusiv prin colectarea și dirijarea emisiilor fugitive și utilizarea unor echipamente de reținere a poluanților la sursă;
 - este permisă utilizarea metodelor și sistemelor de îmbunătățire a calității aerului înconjurător care nu conduc la depășirea normelor stabilite de legislația în vigoare pentru locul de muncă;
 - în cazul depășirii valorii/valorilor-limită de emisie, pentru unul sau mai mulți



- poluanți, să informeze autoritățile competente și să se conformeze măsurilor impuse de acestea;
- să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți și să raporteze informațiile privind monitorizarea către APM Maramureș și Comisariatul Județean Maramureș al Gărzii Naționale de Mediu;

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată durata în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială;

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, cu modificările și completările ulterioare.

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

Activitatea se va desfășura doar cu condiția menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

„Producție mobilier, tăierea și rindeluirea lemnului și valorificare deșeuri de lemn drept combustibil în centrala termică proprie”, în Tg. Lăpuș, sat Borcut, nr. 198, DJ 182 (km 40), județul Maramureș

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate:
Suprafața totală teren - 31911 mp;

a) **Clădiri:**

- hala B - producție, depozitare, spații administrative și laborator, în suprafață de 12627 mp;
- cort provizoriu pentru depozitarea materiilor prime (vatelina, poliuretanul și pernele), având o suprafață de aproximativ 750mp;
- cort provizoriu pentru luarea mesei muncitorilor, având o suprafață de aproximativ 150mp;
- centrala termică - aprox. 60 mp;
- gospodărie deșeuri - aprox. 140 mp;
- stație de pompe și rezervă apă incendii - aprox. 100 mp;

b) **Instalații:**

- linii de asamblat diverse tipuri de mobilier (colțare, canapele, fotolii, scaune) - 12 buc;



- de alimentare cu apă - din sursă proprie;
- de canalizare și stație de epurare;
- de încălzire - centrală termică pe lemn, dotată cu două cazane, unul cu o putere termică de 3488 kW, iar celălalt cu o putere termică de 1744 kW;
- de preparare aer comprimat;
- electrice, de forță și transformare;
- de adezivare - rețele independente - 2 buc. (una pentru adeziv pe bază de apă și una pentru adeziv pe bază de solvent);
- de captare și filtrare a emisiilor COV;
- de colectare și transport rumeguș, de la fiecare utilaj, cu baterii de filtrare cu un debit de 35000 mc/h, fiecare, sistem de transport de tip tubulatură, legat la silozul de 210 mc;
- de vopsire repere de lemn;
- de ventilare a aerului în ateliere.

c) Mașinile și utilajele din ateliere:

- pendulă - 1 buc.; pistoale de capsat - 280 buc.; mașină de înfiletat - 1 buc.; cuter - 5 buc.; pistoale de suflat - 65 buc.; ciocan de 500 g - 11 buc.; ferăstrău - 1 buc.; raspilă - 1 buc.; multilamă - 2 buc.; mașină de rindeluit 4 fețe - 2 buc.; circular dublu - retezare - 3 buc.; circular simplu - retezare - 1 buc.; circular simplu cu pânză inclinabilă - 2 buc.; optimizator - 1 buc.; mașină de cepuit - 2 buc.; mașini de găurit manuală - 4 buc.; mașină de scobit - 2 buc.; mașină de găurit automată - 1 buc.; mașină de debitat plăci - 2 buc.; mașini cu comandă numerică - 6 buc.; ferăstrău panglică - 2 buc.; circular debitare plăci - 2 buc.; freză verticală - 1 buc.; slaif - 4 buc.; pistoale de capsat - 10 buc.; transpalete - 4 buc.; presă scaun - 2 buc.; robot Kuga - 1 buc.; cabina deschisă pentru băițuire, lăcuire sau vopsire - 1 buc.;

d) Aparatura de laborator:

- încălțată termostată cu indicator de temperatură;
- balanță electronică;
- termostat cu aer cald;
- spectrofotometru;
- mașină pentru încercări la oboseală prin solicitări axiale ciclice;
- mașină pentru încercare statică la compresiune;
- mașină pentru testul de impact al șezutului;
- camera de lumini;
- mașină de testare a materialelor;

2. Descrierea amplasamentului:

Obiectivul este amplasat pe teritoriul administrativ al localității Borcut, nr. 198, aparținând UAT Târgu Lăpuș, județul Maramureș, accesul pe amplasament se face din DJ 182 (DN 18B) Baia Mare - Târgu Lăpuș, la km 40.

Vecinătățile amplasamentului sunt:

- la nord - DN 18B Baia Mare - Târgu Lăpuș;
- la est - teren agricol;
- la sud - teren agricol;
- la vest - teren agricol;

3. Descrierea activității/instalației:



Activitatea de acoperire cu adeziv

- lipirea poliuretanului și a țesăturilor se face prin pulverizare manuală a adezivului, la cabinele de pulverizare, utilizând pistoale de suflat, iar alimentarea pistoalelor cu adeziv se face de la o rețea de distribuție a adezivului;
- filtrarea aerului evacuat din spațiile în care se face lipirea cu adeziv se face instalația de absorbție, filtrare și neutralizare COV, cu o capacitate de 30000 mc/h, care are următoarele caracteristici:

Structură:

- 14 cabine cu front absorbant la fiecare post de lucru, dotate cu filtru carton labirint;
- rețea internă de tubulaturi de transport/transfer gaze;
- filtru box cu filtru aer G4 și cartușe filtrante cărbune activ odor + COV;
- ventilator centrifugal de absorbție;
- rețea de tubulaturi exterioare de evacuare;

Funcționalitate:

- particulele de adeziv și vaporii sunt absorbiți prin cabina cu front absorbant printr-un filtru grosier, confecționat din carton labirint, care filtrează substanța umedă și uscată din aer în proporție de aprox. 90%-97%;
- particulele fine sunt apoi reținute de filtrul de aer casetă cu grad de filtrare G4, din fibre poliesterice care reține o capacitate de 377 g/mp;
- ulterior aerul filtrat, dar încărcat cu vapori de solvenți COV, sunt trecuți printr-o perdea de cărbune activ odor+COV, cu conținut ridicat ioni de Iod activ 1120 mg/g, care conduce la neutralizarea COV;
- aerul filtrat și neutralizat este eliminat în atmosferă prin rețeaua de tubulaturi exterioare de evacuare;

Coordonatele Stereo 70 ale coșului de colectare/evacuare ale compușilor organici volatili sunt următoarele: X= 664869 și Y= 411217.

4. Materii prime, cantități de solvenți organici cu conținut de COV utilizați, materiale auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Bilanțul lunar de materiale:

Nr. crt.	Denumire	Unitate de măsură	Cantitate/volum/bucăți/set/lună
1.	poliuretan	set	63 000
2.	fibră poliester neșărat	mp	170 000
3.	fibră poliester șărat	ml	71000
4.	țesături (textile)	ml	95 000
5.	piele naturală și piele ecologică	mp	35000
6.	material neșesut (TNT)	ml	246000
7.	elemente de lemn (rame, schelete)	set	75000
8.	elemente din MDF, PFL, PAL	set	35000
9.	lame multistrat	buc.	42000
10.	folie strech	buc.	274 550
11.	folie expandată	mp	32000
12.	ambalaj folie	ml	70000
13.	pungi din plastic	buc.	183000
14.	saci menajeri	buc.	5000



15.	carton	buc.	349341
16.	ambalaj carton	kg	7500
17.	șurub	buc.	370000
18.	capse	buc.	7000000
19.	holșurub	buc.	150000
20.	piuliță	buc.	700000
21.	șaiță	buc.	570000
22.	somieră metalică	buc.	1900
23.	picioare	set	52 000
24.	picioare	buc.	100 000
25.	banda PP	ml	550000
26.	adeziv poliuretan pe baza de apa	kg	11000
27.	activator pentru adeziv poliuretan	kg	11 000
28.	aracet	kg	7680
29.	elemente mucava	set	31 400
30.	fermoar	ml	18 000
31.	cursor	buc.	18 000
32.	perne	set	35 000
33.	scai	ml	205 000
34.	ață	ml	10 000
35.	etichete	buc.	31 000
36.	nasturi	buc.	10 000
37.	bandă adezivă	buc.	14 000
38.	bandă elastică	ml	300
39.	șnur textil	ml	2500
40.	grund colorat	litri	250
41.	lac	litri	2020
42.	diluant	litri	300
43.	baiț	litri	250
44.	hârtie	kg	1000
45.	feronerie	buc.	90526
46.	adeziv PO-MAX	kg	1833
47.	butelii GPL	buc.	50

Consum anual de solvenți utilizați pentru activitatea de **acoperire cu adeziv**, este de cca. **13.240 kg/an**, astfel aceasta activitate **intră** sub incidența Legii 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa 7, partea a 2-a: activitatea 16 - Acoperirea cu adeziv, pentru un consum de solvenți organici >5 tone/an.

5. Utilitățile apă, canalizare, energie(surse, cantități, volume): conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 95 din 16.12.2019:

a) alimentarea cu apă - maxim 56,23mc/zi(0,97 l/s);

- sursa de apă - pârâu local necodificat;
- instalații de captare: priză tiroleză - prag deversor și grătar pe coronament cu camera de captare de $V = 2$ mc, bazin de încărcare, din beton, $V=10$ mc;
- instalații de tratare: filtru de cărbune activ și ultraviolete;
- instalații de aducțiune și înmagazinare: conductă având $L = 2250$ m și $Dn = 110$ mm; 2 rezervoare de înmagazinare de $V = 15$ mc/fiecare, 12 rezervoare pentru rezerva de incendiu, cu $V_{total} = 300$ mc;
- rețeaua de distribuție a apei potabile: conducte având $L = 640$ m și $Dn 25-32-50$ mm;



- apa pentru stingerea incendiilor: volum intangibil $V = 300$ mc, în 12 rezervoare supraterane, stație de pompare, 94 hidranți interiori și 11 hidranți exteriori;

b) evacuarea apelor uzate:

- apele uzate menajere, max. 38,34 mc/zi, sunt trecute în stația de epurare tip monobloc, fiind apoi evacuate în r. Dobric (prin afl. dr. necodificat);
- apele uzate pluviale potențial impurificate, din zona parcărilor betonate, vor fi evacuate în r. Dobric (prin afl. dr. necodificat) după trecerea prin deznisipator și separator de produse petroliere;

c) energie electrică de la rețea națională de distribuție;

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

a) Flux tehnologic general de fabricare a diverselor tipuri de mobilier (colțare, canapele, fotolii, scaune):

- Primire materie primă de la furnizori (elemente debitate, poliester, piele sintetică, țesătură, feronerie, huse, ambalaje de carton folie, poliuretan etc.);
- C.T.C. și recepție cantitativă pentru materiile prime și ambalaje primite;
- Depozitarea materiei prime în magazia temporară;
- Prelucrarea elementelor din lemn, respectiv a plăcilor pentru montarea ramelor;
- Montarea ramelor;
- Croirea și confecționarea huselor;
- Asamblarea semifabricatelor – acoperire cu adeziv, tapițare;
- Ambalare, etichetare, paletizare produse finite în vederea transportării spre depozitare;

b) Fluxuri tehnologice specifice:

➤ **Prelucrarea elementelor din lemn respectiv a plăcilor necesare pentru montarea ramelor:**

- Prelucrarea cherestelei;
- Prelucrarea plăcilor;
- Montarea ramelor;

➤ **Croirea și confecționarea huselor:**

- Primirea materialelor textile și CTC;
- Șpănuirea materialelor textile în straturi;
- Tăierea reperelor în funcție de produsul ales;
- Coaserea reperelor pentru a forma subansamblele husei;
- Ambalare reperelor de huse;
- Tăierea elementelor de poliester care urmează să fie lipite.

➤ **Asamblarea semifabricatelor – tapițare:**

- Alimentarea atelierelor de tapițare cu materii prime;
- Pregătire rame - operațiunea în care se fixează prin capsare elementele suport pentru componentele de confort (ex: neșesut peste arcuri, repere de mucava, chinga elastică etc.);
- Lipirea – operațiunea în care se lipesc elementele de confort pe rama de lemn;
- Tapițarea – operațiunea în care se fixează, prin capsare, husa din material textil sau neșesut;



➤ **Valorificarea deșeurilor de lemn în centrala proprie - Operațiunea R1:**

- stocarea temporară a deșeurilor de lemn în siloz cu capacitate de 210 mc;
- descărcarea automată a deșeurilor de lemn în centrala termică formată din două cazane astfel: cazan CST 3000 – 3Gcal și cazan SILE S.P.S. 1500 – 1.5Gcal (cazanele funcționează doar în perioadele de iarnă sau foarte reci, max. 6 luni/an);
- arderea deșeurilor de lemn în centrala proprie - cu o capacitate de 172.800 tone/an (360 zile x 24 ore = 8640 ore x 20 tone/oră = 172.800 tone/an) - **Operațiunea R1.**

c) Activități specifice de laborator – încercări fizico-mecanice și chimice;

d) Activități de cercetare și dezvoltare produse (R&D);

7. Particularități ale monitorizării/supravegherii instalației:

- emisiile de compuși organici volatili din instalație vor respecta valorile-limită de emisie în gazele reziduale și valorile-limită pentru emisiile fugitive sau valorile-limită pentru emisiile totale, precum și celelalte cerințe prevăzute în anexa nr. 7 partea a 2-a, în conformitate cu prevederile legii 278/2013 privind emisiile industriale, iar orice depășire, imediat ce se constată, va fi raportată la APM Maramureș;

- titularul are obligația de a respecta condițiile de întreținere a instalației de captare și filtrare a compușilor organici volatili, conform cerințelor producătorului;

8. Obligații ale titularului de activitate/instalație:

- aplicarea măsurilor care să asigure conformarea condițiilor de operare a instalației cu prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

- elaborarea anuală a *Planului de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili (COV)*, pentru a evalua conformarea cu prevederile legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

9. Indicații ale altor autorități componente:

- conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 95 din 16.12.2019:

- să întrețină construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosite, epurare și evacuare a apelor uzate în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă;

- să întrețină malurile și albia receptorului autorizat în zona evacuării și în aval de evacuare pe o lungime de 200 m pentru protejarea faunei și florei acvatice și pentru asigurarea secțiunii de curgere a apelor;

- apele pluviale evacuate din incintă vor respecta condițiile de calitate impuse prin HG. 352/2005 pentru modificarea și completarea HG. 188/2002 (NTPA 001) privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;

10. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație: diverse tipuri de mobilier (colțare, canapele, fotolii, scaune) = cca. 117 000 buc./lună;

11. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: în centrala termică se face valorificarea deșeurilor de lemn și rumeguș – Operațiunea R1

TIP/CARACTERISTICI	U.M.	CAZAN	
Nr. cazane	buc.	1	1
Tip cazan		1500 SILE S.P.A.	CST 3000/SCEAT
Putere termică	kW	1744	3488



Putere calorică	Gcal/h.	1,5	3
Regim de funcționare	sch. /zi	3	3
Nr. ore de funcționare pe an	ore/an	8640	8640
Tip combustibil:		deșeuri de lemn(rumeguș talaș,tocătură)	deșeuri de lemn(rumeguș, talaș,tocătură)
Caracteristici fizico - chimice ale combustibilului			
Putere calorică:	kcal./kg.	3420	3420
Conținut de sulf:	%	0	0
Conținut de cenușă:	%	0.30	0.30
Capacitatea de funcționare a cazanului (aproximativ)	%	80 % iarna 20 % toamna si primavara	80 % iarna 20 % toamna si primavara
Consumul de combustibil:	t/lună	7200	7200
	t/an	86 400	86 400
Producția de energie termică realizată:	Gcal./lună	1080	2160
	Gcal./an	12960	25920
Sistem de reducere a emisiilor			
Filtru ciclon tip:		cicloane separatoare de particule solide nearse	cicloane separatoare de particule solide nearse
Sistemul de evacuare a gazelor arse:		Cos metalic	Cos metalic
Înălțime coș fum:	m	13	12
Diametrul la baza coșului:	mm	600	600
Diametrul la vârful coșului:	mm	600	600
Temperatura gazelor (max.):	°C	104	164
Viteza de evacuare a gazelor:	m/s	5.73	5.17
Nr. cazane pe coș:	buc.	1	1
Coordonate Stereo 70 coșuri centrale		X = 664934	X = 664934
		Y = 411198	Y = 411198

12. Alte date specifice activității/instalației:

- cantitatea de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili utilizată pe parcursul unui an pentru acoperirea cu adeziv este de **13.240 kg/an**, cantitate care este mai mare decât valoarea de prag de 5 t/an, respectiv între 5-15 t/an, care încadrează activitatea la poziția 16 din Anexa nr. 7 la Legea 278/2013;

- filtrarea aerului evacuat din spațiile în care se face lipire cu adeziv se face instalația de absorbție filtrare și neutralizare COV, cu o capacitate de 30000 mc/h, care are următoarele caracteristici:

- 14 cabine cu front absorbant la fiecare post de lucru, dotate cu filtru carton labirint;
- rețea internă de tubulaturi de transport/transfer gaze;
- filtru box cu filtru aer G4 și cartușe filtrante cărbune activ odor + COV;
- ventilator centrifugal de absorbție;
- rețea de tubulaturi exterioare de evacuare;

- pe amplasament se desfășoară și alte activități de lipire cu adeziv pe bază de apă, care nu se analizează la poziția 16 din Anexa nr. 7 la Legea 278/2013;

Pagina 14 din 20



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr. 1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222;

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

- Consum anual de solvenți utilizați pentru activitatea de acoperirea suprafețelor din lemn, este de cca. 2,290 t/an (2021), astfel aceasta activitate **nu intră** sub incidența Legii 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa 7, partea a 2-a: activitatea 10 - Acoperirea suprafețelor din lemn, pentru un consum de solvenți organici >15-25 tone/an;

- pentru activitatea de acoperirea suprafețelor din lemn se utilizează o cabina deschisă pentru băițuire, lăcuire sau vopsire, care este prevăzută cu filtru uscat pentru reținerea compușilor organici volatili.

13. Programul de funcționare: 16 ore/zi, 5 - 6 zile/săptămână, 260 - 290 zile/an;

II INSTALATIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

Factorul de mediu: aer

- coșuri de dispersie, având H = 12 m și diametrul de 600 m, respectiv H = 13 m și diametrul de 600 m, pentru evacuarea și dispersia emisiilor de la cazanele centralei termice, având coordonatele Stereo 70: X = 664934 și Y = 411198;

- linie pentru colectarea, reținerea pulberilor de lemn rezultate din operațiile de finisare a subansamblelor din lemn - dotate cu sistem de filtrare, având coordonatele Stereo 70: X = 664924 și Y = 411156;

- instalație de absorbție filtrare și neutralizare COV, cu o capacitate de 30000 mc/h, coșul de colectare/evacuare ale compușilor organici volatili, având coordonatele Stereo 70: X = 664869 și Y = 411217;

- filtru uscat pentru reținerea compușilor organici volatili la cabina deschisă pentru băițuire, lăcuire sau vopsire;

Factorul de mediu: apă

- stație de epurare tip monobloc TOPAS 125 - pentru apele uzate menajere;

- deznisipator și separator de produse petroliere V = 6 mc - pentru apele uzate pluviale;

Factorul de mediu: sol

- procesul tehnologic se desfășoară în spațiu special amenajat;

- platforme betonate;

- deznisipator și separator de produse petroliere V = 6 mc - pentru apele uzate pluviale;

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

- liniile de finisaj automate sunt dotate cu sisteme de reținere, emisiile sunt captate prin magistrale metalice, eliminate printr-un coș dotat cu filtru cu cărbune activ;

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

- **ape** - conform HG 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare și conform autorizației de gospodărire a apelor;

- **zgomot** - conform STAS 10009/2017;

- **vibrații** - conform STAS 12025/2-1981;

- **aer** - conform Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, respectiv a Ordinului MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;



Orice depășire, imediat ce se constată, va fi raportată la APM Maramureș.

4. Calitatea apelor uzate evacuate: conform HG 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare și conform autorizației de gospodărire a apelor;

5. Emisiile totale anuale de COV:

• valori limită de emisii de compuși organici volatili în gazele reziduale de 50 mg/Nm³ și a valorii emisiilor fugitive de compuși organici volatili (% din cantitatea de solvent utilizată) de 20 %, în conformitate cu prevederile legii 278/2013 privind emisiile industriale, orice depășire, imediat ce se constată, va fi raportată la APM Maramureș;

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Factor de mediu	Nr. probe	Loc de prelevare	Indicatori analizați	Periodicitate
Aer – emisii	1 probă	la coșul de evacuare în atmosferă a gazelor de ardere de la cazanul centralei termice - cu puterea de 3488 kW	- pulberi - CO - SO ₂ - NO _x	anual
Aer – emisii	1 probă	la coșul de evacuare în atmosferă a gazelor de ardere de la cazanul centralei termice - cu puterea de 1744 kW	- pulberi - CO - SO ₂ - NO _x	anual
Aer – emisii	1 probă	la coșul de evacuare în atmosferă a gazelor cu COV rezultate de la activitatea - acoperirea cu adeziv	- carbon organic total	anual

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

a) anual:

• **anual, după efectuarea determinărilor** - buletinele de analiză cu o notă privind interpretarea rezultatelor obținute la monitorizare, la indicatorii specificați la punctul III.1. (condiții de prelevare, depășiri, cauze, măsuri întreprinse, dacă este cazul etc.);

• **până la 25 februarie** - gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje pentru anul anterior, conform prevederilor Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje, cu respectarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și **Aplicația SIM (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM)**;

• **până la data de 15 martie** - Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor, conform prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare și **Aplicația SIM - Statistica deșeurilor, chestionarul PRODDDES și chestionarul TRAT (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM)**;

• **până la data de 15 martie** - **Planul de gestionare a solvenților organici volatili** (planul va fi întocmit pe anul calendaristic anterior), în conformitate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr. 1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222;

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

cu prevederile Anexei 7, partea a 7-a a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

• **până la data de 15 martie sau (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM)** - completarea on-line, pentru anul anterior, chestionarul cu datele aferente activității pe care o desfășoară, în conformitate cu art. 24, punctul g) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ord. MMP nr. 3299/2012. Datele înscrise on-line în chestionare, stau la baza întocmirii de către APM Maramureș a inventarului anual al emisiilor de poluanți atmosferici pentru județul Maramureș, și ulterior pentru întocmirea inventarului național - **Aplicatia SIM**;

• **până la data de 31 martie - Raport de monitorizare** (corespunzător anului anterior, pentru indicatorii specificați la punctul III.1.), care va cuprinde cel puțin: denumirea și detalii privind atestarea laboratorului care a efectuat monitorizarea; prezentarea perioadei de monitorizare și condițiile de desfășurare a măsurărilor/testelor; date privind funcționarea instalației în timpul efectuării măsurărilor (capacitate, dacă a funcționat în timpul prelevării probelor/efectuării măsurărilor etc.); rezultatele obținute și interpretarea lor în funcție de condițiile și valorile limită impuse prin autorizația de mediu; măsurile luate/care se vor lua pentru încadrarea în condițiile și valorile limită impuse prin autorizația de mediu, dacă este cazul. Raportul de monitorizare va conține în anexă hărți, schițe privind locația punctelor de prelevare, copii ale rapoartelor de încercare/buletinelor de analiză emise de laboratorul care a efectuat măsurările/analizele, precum și orice alte documente de interes pentru interpretarea rezultatelor.

b) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. **MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR**

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

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate/volum/ lună	Mod de gestionare al deșeurilor - operațiune
deșeuri de lemn (rumeguș, resturi de lemn)	03 01 05	cca. 80 tone	valorificat drept combustibil pentru centrala termică – R1
deșeuri de lemn impregnate cu toluen (de la testele de laborator)	03 01 04*	cca. 1 kg	eliminate prin operatori autorizați – D15
deșeuri de piele ecologică	04 01 99	cca. 50 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de piele naturală	04 01 08	cca. 50 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de țesături	04 02 09	cca. 5000 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de poliester	04 02 22	cca. 10 000 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de TNT	04 02 22	cca. 2000 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de toluen	07 01 04*	cca. 0,5 litri	eliminate prin operatori autorizați – D15
deșeuri de adezivi cu conținut de substanțe periculoase	08 04 09*	cca. 10 kg	eliminate prin operatori autorizați – D15
deșeuri de adezivi cu conținut de substanțe periculoase	08 04 10	cca. 20 kg	eliminate prin operatori autorizați – D15

Pagina 17 din 20

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr. 1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222;

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



cenușă de vatră	10 01 01	cca. 4 kg	valorificate drept îngrășământ pe terenurile Taparo S.A. – R10
deșeuri de ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	cca. 20 000 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de ambalaje de plastic	15 01 02	cca. 14000 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de ambalaje de lemn	15 01 03	cca. 20 000 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
		cca. 500 kg	valorificate prin arderea în propria centrala termică – R1
deșeuri de ambalaje metalice	15 01 04	cca. 1000 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase	15.01.10*	cca. 200 kg.	eliminate prin operatori autorizați
îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	15 02 02*	cca. 10 kg	eliminate prin operatori autorizați – D15
DBA (baterii)	16 06 01*	cca. 2 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
DEEE	16 02 14	cca. 8 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri de fier	16.01.17	cca. 500 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
măști de protecție	18 01 03*	cca. 80 kg	eliminate prin operatori autorizați – D15
nămoluri de la epurare	19 08 05	cca. 1 mc	valorificate prin operatori autorizați – R12
tuburi fluorescente	20 01 21*	cca. 10 kg	valorificate prin operatori autorizați – R12
deșeuri menajere	20.03.01	cantitate variabilă	eliminate prin operatori autorizați - D5

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

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeurile se generate se stochează separat pe tipurile prezentate la punctul IV.1, în containere;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeuri de lemn în vederea utilizării drept combustibil în centralele termice, având capacitatea de maximă de valorificare de 172 800 tone/an - Operațiune valorificare R 1

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate valorificată	Operațiune eliminare/valorificare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 03	ambalaje de lemn	cca. 6 t/an	valorificare	R1	Întrebuințarea în principal drept combustibil sau ca altă sursă de energie
03 01 05	deșeuri de lemn (rumeguș, resturi de lemn)	cca. 960 t/an	valorificare	R1	
10 01 01	cenușă de vatră	cca. 4 kg	valorificare	R10	valorificate drept îngrășământ pe terenurile titularului.



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

- deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României; deșeurile periculoase trebuie să fie ambalate și etichetate în conformitate cu prevederile legale referitoare la transportul mărfurilor periculoase;

6. **Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** conform tabelului de la punctul IV.1;

7. **Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** conform HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

a) ambalaje rezultate de la materiile prime achiziționate: ambalajele de la materia primă devin deșeu și se valorifică/elimină prin agenți autorizați;

b) ambalaje folosite pentru punerea produselor finite pe piață: folie - 6500 kg/lună; carton - 24500 kg/lună; banda PP - 900 kg/lună;

b) ambalaje reutilizabile: butelii reîncărcabile - 50 buc./lună, paleți lemn - 1000 buc./lună; IBC plastic - 20-30 buc./lună;

9. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** se reutilizează sau se pun pe piață odată cu produsul finit, cu respectarea prevederilor HG nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

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

Nr. crt.	Denumire	Unitate de măsură	Cantitate/volum/bucăți/lună
1.	grund colorat	litri	250
2.	lac	litri	2020
3.	diluant	litri	300
4.	adeziv PO-MAX	kg	1833
5.	butelii GPL	buc.	50

Compușilor organici volatili, din amestecurile de mai sus, nu le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol: H340, H350, H350i, H360D ori H360F sau solvenți cu compuși organici volatili halogenați cărora le sunt atribuite sau care se încadrează în frazele de pericol H341 ori H351.

Achiziționarea și utilizarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase, folosite în procesul de producție, se va efectua numai după obținerea avizelor și autorizațiilor cerute de lege, cu respectarea strictă a prevederilor reglementărilor legale în vigoare privind clasificarea, ambalarea, etichetarea, depozitarea, manipularea, transportul, și gestionarea acestora.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** în ambalajele furnizorilor.
- **transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor
- operatorii de transport trebuie să dețină autorizație de mediu;



- **depozitare:** în spații special amenajate, securizate, betonate și bine ventilate, conform cerințelor din Fișele cu date de securitate.
- **folosire/comercializare:** se utilizează în procesul de fabricație, nu se comercializează. Se depozitează și se manipulează în conformitate cu datele/specificațiile conținute în fișele cu date de securitate.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: returnare către producători/furnizori sau valorificare/eliminare prin societăți;

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

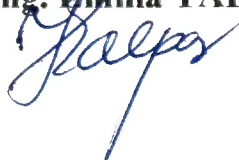
- produsele se depozitează în locuri bine uscate, ventilate și departe de surse de aprindere;
- produsele nu se vor depozita în locuri de unde pot afecta solul sau apele de suprafață;
- este interzisă:
 - pătrunderea produselor în rețeaua de canalizare unde pot produce contaminare, corodare a instalațiilor, obturarea conductelor;
 - deversarea în mediu înconjurător unde pot produce contaminarea.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

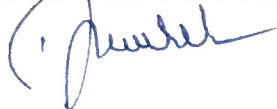
- se va ține evidența strictă - cantitate, caracteristicile substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora;
- personalul va fi instruit cu privire la modul de manevrare și utilizare a substanțelor și preparatelor periculoase;
- recipientele care conțin substanțe și preparate periculoase vor purta inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire;
- se va anunța APM Maramureș producerea unor evenimente neprevăzute sau a accidentelor.

VI. Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV: planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili (planul va fi întocmit pentru fiecare an calendaristic anterior), în conformitate cu prevederile Anexei 7, partea a 7-a a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

**Director Executiv,
dr. ing. Emilia TALPOȘ**




**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Mirela PETRENCIUC**



**Întocmit: Consilier Avize, Acorduri, Autorizații,
Gabriela CRISTE**