



Agenția pentru Protecția Mediului Arad

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

NR. 9743 /31.07.2012

Revizuită la data de 14.11.2018

Ca urmare a cererii de autorizare adresate de **S.C. MOBILIER GENERAL ARAD MGA S.R.L.** cu sediul în Arad, str. Bicz, Nr. 6 A, județul Arad, înregistrată la A.P.M. Arad cu numărul 1121/R/4611 din 10.04.2012 și completările înregistrate sub nr. 1482/R/5879/09.05.2012,

Ca urmare a cererii de revizuire a autorizației de mediu adresate SC MOBILIER GENERAL ARAD MGA S.R.L., înregistrată la A.P.M. Arad cu numărul 5279/R/1503/03.04.2018 și completările ulterioare înregistrate sub nr. 2955/R/10255/26.06.2018,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a H.G nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia; a Legii nr. 265/29.06.2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a O.M. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu și Legii 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C MOBILIER GENERAL ARAD MGA S.R.L din municipiul Arad, str. Bicz, Nr. 6A, care prevede desfășurarea activităților: fabricarea de mobilă n.c.a. CAEN 3109 inclusiv desfășurarea activității de acoperire cu adeziv – Anexa 7 pct. 16.

Activitatea se desfășoară pe o suprafață totală de 46407 mp și cuprinde următoarele:

Suprafața construită este de aproximativ 16000 mp și cuprinde:

-Clădire C2 P+E (partial) în care este hala tapițerie (suprafața construită de 4176 mp, suprafața desfășurată aproximativ 5000 mp) cu 4 linii tapițerie, depozit produse finite cu 2 compartimente și 3 rampe auto, compartimente pentru centrala termică, instalație de climatizare și compresor, birouri.

-Clădire C10 P+E (partial)(Sc = 5313 mp, Scd=5723 mp) în care funcționează: atelier debitare PAL, PFL, placaj; atelier montaj schelete de lemn; atelier cartonat schelete de lemn; atelier debitare poliuretan; atelier lipire poliuretan/aplicare adeziv; atelier tocat deșeu poliuretan; atelier perne; magazie materiale mici; magazie compresor; atelier mecanici; showroom.

-Clădire C11(Sc=1595 mp, Scd =1595 mp) în care funcționează atelierul debitar masive

-Clădire C1(Sc=1519 mp, Scd=1519 mp) în care funcționează depozite materiale

-Clădire tip P(Sc aprox.2000 mp) în care funcționează atelier croitorie și cusut

-Platforme betonate 9000 mp

-Spații verzi amenajate 12500 mp

-Rezervor de apa pentru incendiu(Scd=107 mp, Scd=107 mp)

Documentația de autorizare conține:

-Fișă de prezentare și declarație - elaborată de titular;

-Plan de amplasare în zonă, plan de situație întocmit de SC ARMONIA IMPEX SRL;

-Cerere privind eliberarea autorizației de mediu elaborată de solicitant ;

-Proces verbal de constatare din 03.05.2012 privind verificarea amplasamentului în procedura de autorizare;

-Decizia emiterii autorizației de mediu nr. 6114/14.05.2012 eliberată de A.P.M. Arad;

-Chitanța nr. 0012520/10.04.2012 emisă de către A.P.M. Arad privind tariful taxei de emitere a

autorizației de mediu.

-Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili întocmit în conformitate cu prevederile HG nr. 699/2003 și Anexei 3 la OMMGA nr. 859/2005, elaborată de titular;

-Schema de reducere a emisiilor de compuși organici volatili întocmită conform prevederilor HG nr. 699/2003 și Anexei 2 la OMMGA nr. 859/2005, elaborată de titular;

-Fișele tehnice cu date de securitate pentru substanțele periculoase folosite (ADEZIV P 4704, DILUANT D 203);

-Extras de carte funciară nr. 2672 ;

-Factura nr. 162226/14.04.2012 eliberată de S.C. Compania de Apă Arad S.A. cu privire la alimentarea cu apă ;

-Contract nr.22514/30.05.2012 încheiat cu SC POLARIS M HOLDING SRL privind serviciul public de salubritate ;

-Dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu în ziarul Jurnal Arădean din data de 30.03.2012;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

-Certificat de înregistrare seria B nr. 1300276 cu CUI 6362018 din 08.11.1994 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad

Documentația de revizuire conține:

-Cerere privind solicitarea de revizuire a autorizației de mediu

-Fișă de prezentare și declarație

-Plan de situație și plan de încadare în zonă

-Chitanța nr. 32411/03.04.2018 eliberată de APM Arad

-Acord de preluare apă uzată nr. 117/06.01.2018 eliberat de Compania de Apă Arad S.A

-Factură fiscală nr. 224071/14.05.2018 eliberat de CAA Arad

-Factură fiscală nr. 1710092908/18.08.2018 eliberată de CEZ VÂNZARE SA

-Factură fiscală nr. 3778025/08.05.2018 eliberată de Enel Energie S.A

-Contract salubritate nr. 1AR0021772/23.04.2018 încheiat cu RETIM Ecologic Service S.A

-Contract de vânzare cumpărare nr. 25530/01.03.2018 încheiat cu KRONOSPAN SEBEȘ S.A

-Contract de vânzare cumpărare nr. 18/04.02.2014 încheiat cu VRANCART SA

-Contract de vânzare cumpărare nr. S180201024/01.05.2018 încheiat cu FCC ENVIRONMENT

ROMANIA SRL;

-Raport de încercare nr. 667/13.06.2018 privind nivelul pulberilor

-Raport de încercare 529/14.05.2018 privind pulberile totale în suspensie

-Plan de gestionare și plan de reducere a emisiilor de compuși organici volatili

-Fișe cu date de securitate

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

-Certificat de înregistrare seria B nr. 3085427 cod Unic 6362018 J2/1392/1994 eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Arad

-Certificat constatator nr. 12449/28.03.2018 eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Arad

Motivul revizuirii s-a datorat faptului că societatea și-a extins capacitatea de producție (fuziune prin absorbție).

Prezentă autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală” (conform OUG 75/2018 - Art. I pct. 1 alin. 2, de modificare și completare a OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006).

În cazul în care există schimbări de fond* a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Arad și Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Arad despre acest lucru iar autorizația de mediu se revizuieste art.14 – O.M 1798/2007.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Titularul activității are următoarele obligații:

-De a furniza autorității competente pentru protecția mediului o dată pe an sau la cerere,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureșului, FN, cod 310132

Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

e-mail : office@apmar.anpm.ro

informațiile care să îi permită acestuia din urmă să verifice conformitatea cu prevederile prezentei autorizații și anume:

-Elaborarea anuală (1 ianuarie – 30 decembrie pentru anul precedent/anterior) a Planului de gestionare/Bilanțului de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili /cov (întocmit în conformitate cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale respectând conținutul cadru din O.M 859/2005 pentru aprobarea unor ghiduri anexa 3. Conformitatea este îndeplinită dacă emisia efectivă de compuși organici volatili (COV), determinată cu ajutorul Bilanțului de solvenți/Planului de gestionare a solvenților, este mai mică sau egală cu valoarea țintă de emisie calculată pe baza planului de reducere;

În conformitate cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale

-Art. 7 -În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;

b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

c) să ia orice măsuri suplimentare adecvate, pe care autoritățile competente le solicită și le consideră necesare în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile;

-Art. 8 -Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în autorizația de mediu;

-În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:

a) informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;

b) ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu;

-Autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu impune operatorului să ia orice măsuri suplimentare pe care aceasta le consideră necesare în vederea restabilirii conformității;

-Operatorul are obligația să întrerupă operarea instalației, sau a unor părți relevante ale acesteia, în cazul în care încălcarea condițiilor din autorizația de mediu reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau riscă să aibă un efect advers semnificativ imediat asupra mediului, până la restabilirea conformării;

În conformitate OUG 195/2005 privind protecția mediului se va avea în vedere:

-Art. 10- în cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător. (art.15 Titularii planurilor/programelor/proiectelor/activităților au obligația a) de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării);

-Art. 21 alin 4 răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității,

-Art. 95 alin 1 răspunderea pentru prejudiciul adus mediului are caracter obiectiv, independent de culpa. În cazul pluralității autorilor, răspunderea este solidară.

-Art.28 eliminare în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediului substanțele și preparatele chimice periculoase

-Titularul autorizației va furniza autorităților competente pentru protecția mediului (APM Arad și CNM CJ ARAD) o dată pe an sau la cerere, informațiile/documentele care să îi permită acestora din urmă să verifice conformitatea cu prevederile prezentei autorizații și a prevederilor legale în vigoare;

-Titularul autorizației nu va pune în exploatare instalații ale căror emisii depășesc valorile limită stabilite prin prezenta autorizației;

-Titularul autorizației asistă persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt precum și prelevarea de probe;

-Titularul autorizației asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;

-Titularul autorizației realizează în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;

-Titularul autorizației asigură luarea măsurilor de salubritate a terenurilor neocupate productiv sau funcțional;

În conformitate cu Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor se va avea în vedere:

-Art. 4 alin.1-3 (1) Titularul autorizației sau, după caz, orice deținător de deșuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile L 211/2011 Ierarhia deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

- a)prevenirea;
- b)pregătirea pentru reutilizare;
- c)reciclarea;
- d)alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- e)eliminarea.

(2) Aplicarea ierarhiei deșeurilor menționată la alin. (1) are ca scop încurajarea acțiunii în materie de prevenire a generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului.

(3) În acest sens, pentru anumite fluxuri de deșuri specifice, aplicarea ierarhiei deșeurilor poate suferi modificări în baza evaluării de tip analiză ciclului de viață privind efectele globale ale generării și gestionării acestor deșuri) și art. 20 (Art. 20. - Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a)fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, fauna sau floră;
- b)fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c)fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special) sau de a transfera 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 art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20.

Titularul autorizației are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de L211/2011 sau să delege aceasta obligație unei terțe persoane. Persoana, trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

Producatorul sau deținătorul care transfera deșuri către una dintre persoanele fizice ori juridice 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.

În conformitate cu H.G 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase:

Titularul autorizației de mediu pentru a asigura trasabilitatea deșeurilor va respecta prevederile H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

- formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșuri periculoase);
- formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G 1061/2008, pentru transporturile de deșuri periculoase;
- formularul de încărcare-descărcare deșuri nepericuloase conform anexei 3 a H.G 1061/2008.

Se vor respecta prevederile *

- Legea 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare;
- O.M 859/2005 pentru aprobarea unor ghiduri;

- O.M 1798//2007 privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- O.M 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările ulterioare;
- H.G nr. 352/2005 privind modificarea și completarea HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Legea 360/2003 cu modificările și completările ulterioare L 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- O.U.G 196/22.12.2005 cu modificările și completările ulterioare Legea nr. 105/2006 privind Fondul de mediu;
- H.G 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor
- Decizia 955/2014 de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Deciziei 2008/98//CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- STAS 12574-87 aer în zone protejate
- STAS 10009/1988 privind nivelul zgomotului

* în cazul în care pe perioada de valabilitate a autorizației de mediu actele normative în vigoare la data emiterii și/sau revizuirii prezentului act se modifică, se completează sau se abrogă (anulează) prin alte acte normative, titularul autorizației/activității este obligat să respecte modificările și/sau actele normative noi apărute.

I. Activitatea autorizată fabricarea de mobilă n.c.a încadrată la cod CAEN 3109 punct de lucru: Municipiul Arad, str. Bicaz, Nr. 6A,

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

-Atelier tâmplarie: 1 pendul, 1 circular spintecat, 1 multilamă, 1 mașina de rindeluit pe 4 fețe, 1 mașina de rindeluit pe 1 față, 2 circulare dimensionat, 1 CNC OPTICUT WEINIG pentru dimensionat, mașina de șlefuit, 2 freze lemn, 2 circular panglică (banzic), 1 mașina de găurit, 1 circular pentru tăiat în unghi, instalație exhaustare

-Atelier debitare PAL: 2 CNC BIESSE pentru croit, 2 banzicuri tip panglică, 1 circular formatizat, 1 instalație exhaustare;

-Atelier montaj rame lemn: 25 posturi lucru prevăzute cu câte 1 pistol de capsat/pos

-Atelier cartonat schelete lemn: 15 posturi de lucru prevăzute cu câte 1 pistol de capsat/post

-Atelier croi poliuretan: CNC croit poliuretan, 2 mașini verticale pentru croit burete, 5 mașini pentru repere mici și decupat, 3 freze.

-Atelier tocat poliuretan: tocător burete, mixer, 2 suflante fulgi

-Atelier croi și cusut: CNC GERBER, mașini de croit manuale, 78 mașini cusut

-Atelier tapiterie: 4 linii de tapiterie, fiecare cu 15 pistoale de capsat și cu mașini pneumatice și electrice de înșurubat

-Atelier mecanic: aparat sudurp, 3 polizoare, 1 mașina de găurit

-Instalație climatizare

-Centrala termică cu rumeguș și deșeuri lemn

-Compresoare : CSB 30, CSB 25, CSB 15

-Rezervor de apa pentru incendiu (Scd=107 mp, Scd=107 mp)

2. Descrierea amplasamentului.

Societatea este amplasată într-o zonă centrală a municipiului Arad pe platforma industrială. Activitatea se desfășoară pe o suprafață totală de 46407 mp iar suprafața construită este de aproximativ 16000 mp și cuprinde:

3. Descrierea activității/instalației.

Pentru aplicarea adezivului pe scheletele din lemn ale mobilierului tapitat, sunt utilizate pistoale cu aer comprimat Pentru producerea aerului comprimat sunt folosite compresoare. Verificarea presiunii în rețeaua de aer comprimat se face prin intermediul manometrelor.

Transportul adezivilor și diluantului este asigurat de furnizor.

Modul în care sunt controlate procesele tehnologice: *proces tehnologic deschis*;

Tipul producției: *semicontinuă 8h/zi timp de 5 zile/săptămână*;

4. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

- Cherestea fag 3500 mc
- Cherestea brad 700 mc
- Mucava(carton) 165.000 kg
- MDF : 88 m³
- Placaj 4 mm 11 mc
- Placaj 15 mm 165 mc
- Abraziv 40 mp
- Aracet 13.000 kg
- Diluant (curatarea pistoalelor de pulverizat) 700 kg
- Lamele placaj 40 mc
- Stofă 760.000 ml
- Piele 50.000 mp
- Poliuretan 528.000 kg
- Pal 195.000 mp
- Vată 110.000 kg
- Textile netesute(TNT) – 1.023.000 mp
- Adeziv(COV 35%) 20.000 kg
- Arcuri sinusoidale : 1.100.000 buc
- Ața cusut 2.100 kg
- Balamale 24.500 buc
- Capse 205.700.000 buc
- Casete plastic : 220.000 buc
- Chingă elastică 242.000 ml
- Chingă rigidă 374.000 ml
- Elastic 198.000 ml
- Picioare 250.000 buc

Depozitarea materiilor prime și auxiliare se face în magazinele special destinate.

Adezivii și diluanții sunt depozitați în butoaie de 220 l sau rezervoare din material plastic de 1000 l, în magazie cu pardoseală betonată și în hala unde se aplică/montează/fixează poliuretanul pe scheletele din lemn. Spațiile de depozitare sunt prevăzute cu pardosea betonată

Pentru obținerea agentului termic necesar încălzirii spațiilor de lucru se folosesc următorii combustibili: gazul metan de la rețeaua orașului, rumeguș și deșeuri din lemn.

Produsul finit se ambalează în folie și carton pentru protecție.

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

Tip utilitate	Descriere	Cantitate anuală	UM
Apă	Rețea apă	300	mc/luna
Canalizare:menajeră	Deversare în canalizarea orașului	300	mc/luna
Energie electrică	Retea ENEL	48000	kWluna
Energie termică	Retea EON Gaz	50	mc/h
	Rețea proprie (rumeguș, lemn)	100	kg/h

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

Procesul tehnologic constă într-o succesiune de operații care conduc la obținerea mobilierului tapițat și anume: recepție materii prime și materiale, prelucrare materiale lemnoase în vederea mobilierului croit stofă și piele, croit vată, cusut stofă/piele/vată, croit poliuretan, lipit poliuretan pe schelet, tapițare, recepție, ambalare, livrare.

7. Particularități ale monitorizării/supravegherii instalației:

- Titularul activității va ține o evidență strictă a substanțelor și preparatelor cu conținut de compuși

organici volatili, în vederea întocmirii Planului de gestionare a solvenților organici;

-Planul de gestionare a solvenților organici va fi **prezentat anual (cel tarziu luna Martie pentru anul precedent)** Agenției pentru Protecția Mediului Arad și Gărzii Naționale de Mediu Comisariatul Județean Arad.

-Titularul autorizației/activității/installației are obligația respectării **emisiei țintă calculată anual; (emisia țintă este respectată, dacă emisia totală efectivă este mai mică sau egală cu emisia țintă).**

8. Obligații ale titularului de activitate/installație :

Titularul activității trebuie să ia următoarele măsuri pentru respectarea prevederilor **Legii 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare:**

-elaborarea anuală a Planului de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili (conform Anexa 7 partea a 7-a respectiv conținut cadru Anexa 3 din O.M 859/2005);

-elaborarea anuală a Schemei de reducere a emisiilor de compuși organici volatili (conform Anexa 7 partea a 5-a respectiv conținut cadru Anexa 2 din O.M 859/2005)

-răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului de activitate;

-operatorul activității are obligația să informeze autoritatea competentă cu privire la orice modificări planificate în exploatarea instalației.

- orice modificare sau reconstrucție care afectează activitatea în ceea ce privește: natura și cantitatea oricărei emisii, sistemele de reducere a poluării/tratare sau recuperare, fluxul tehnologic, combustibilul, materiile prime, produsele intermediare, produsele sau deșeurile generate, sau orice schimbări în ceea ce privește managementul și controlul amplasamentului nu vor fi realizate sau impuse fără notificare și fără acordul prealabil scris al A.P.M Arad;

-prezenta autorizație se aplica tuturor activităților desfășurate pe amplasament, sub controlul operatorului, de la primirea materialelor până la expedierea produselor finite;

-operatorul va înștiința în scris A.P.M Arad, în cazul în care apar următoarele situații: orice modificare a datelor de identificare a operatorului sau titularului de activitate, declarate în documentația de solicitare; modificarea sediului social al operatorului; orice schimbare a operatorului sau titularului de activitate, preluare de active, vânzare, cesionare, acțiuni întreprinse în scopul declarării falimentului, lichidării;

-titularul autorizației are obligația achitării sumelor la Fondul pentru mediu în conformitate cu legislația în vigoare;

9. Indicații ale altor autorități competente :

Vor fi respectate reglementările legale în vigoare și punctele de vedere ale următoarelor instituții: Direcția de Sănătate Publică Arad, Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Vasile Goldiș" Arad în vederea prevenirii efectelor negative asupra personalului și mediului.

10. Produse și subproduse obținute-cantități, destinație:

Mobilier tapitat (diferite modele și dimensiuni) cca. 4500 garnituri pe lună.

11. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

-centrală termică pe gaz, cu 2 cazane VITOPLEX 100, de 225 kW, gazele de ardere se evacuează prin coș de fum metalic cu înălțimea de 8 m, Ø 400 mm ;

-centrală termică cu rumeguș, BINDER, cu buncăr pentru rumeguș având capacitatea de 20 mc. Gazele de ardere se evacuează prin coș de fum metalic cu înălțimea de 12 m, Ø 600 mm.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Combustibil	Gaze naturale	25	mc/h	VITOPLEX 100	0,225
Combustibil	Gaze naturale	25	mc/h	VITOPLEX 100	0,225
Combustibil	Gaze naturale	25	mc/h	VITOPLEX 100	0,225
Combustibil	Rumeguș, Lemn	80	kg/h	BINDER	0,8

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureșului, FN, cod 310132

Tel : 0257-280996;0257-280331 Fax : 0257-284767

e-mail : office@apmar.anpm.ro

12. Alte date specifice activității:

Datorită utilizării adezivilor/solvenților cu conținut de compuși organici volatili activitatea/installația intră sub incidență Legii 278/2013 privind emisiile industriale.

13. Program de funcționare: declarat: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână; cca. 255 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 : aer, apă, sol)

Protecția aerului

Emisii din procesele tehnologice:

- **pulberi lemn (praf, rumeguș)** - din operații de prelucrarea lemnului;
- **emisii de COV** din activitatea de aplicare adezivi;
- **emisii de CO, NO_x, SO_x, pulberi** - din instalațiile de ardere (centrale termice)

Cazan 1

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Monoxid de carbon
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Oxizi de sulf
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Oxizi de azot

Cazan 2

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Monoxid de carbon
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Oxizi de sulf
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Oxizi de azot

Cazan 3

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Monoxid de carbon
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Oxizi de sulf
3109	Coș evacuare gaze arse	8,00	0,40	0,10	Oxizi de azot

Cazan 4

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant
3109	Coș evacuare gaze arse	12,00	0,60	0,10	Monoxid de carbon
3109	Coș evacuare gaze arse	12,00	0,60	0,10	Oxizi de sulf
3109	Coș evacuare gaze arse	12,00	0,60	0,10	Oxizi de azot

Praful format în timpul tocării poliuretanului este preluat din tocător împreună cu deșeurile de poliuretan de o tubulatură închisă, racordată la buncărul cu capacitatea de 2 mc;

Praful, rumegușul din spațiile de prelucrare cherestea și PAL este preluat de sistemul de exhaustare conectat la 2 silozuri cu capacitatea de 8 mc/fiecare.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

- compresoarele sunt amplasate în spațiu închis, special amenajat;

Protecția solului și subsolului

Valorile concentrațiilor poluanților în sol, nu depășesc limitele pentru **terenuri de folosință mai puțin sensibilă** prevăzute în Ord. MAPPM nr. 756/1997.

Nr. crt.	Indicator	Ord. MAPPM 756/1997 Prag de alertă (mg/kg s.u.)	Ord. MAPPM 756/1997 Prag de intervenție (mg/kgs.u.)
1	Plumb	250	1 000
2	Nichel	200	500
3	Crom total	300	600
4	Zinc	700	1 500
5	Cupru	250	500
6	Total hidrocarburi din petrol	1 000	2 000

Adezivii utilizați în cadrul instalației se păstrează în încăperi betonate, acoperite și închise, ventilate și gestionate de personal instruit. Se vor evita deversările accidentale de produse care pot polua solul și implicit apa.

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

-Deșeurile menajere și deșeurile de ambalaje vor fi colectate selectiv în pubele sau containere separate, care vor fi amplasate pe platforme betonate din incintă. Deșeurile reciclabile (mase plastice) vor fi predate centrelor de colectare autorizate în vederea valorificării, iar cele nereciclabile și menajere vor fi colectate separat și predate serviciului de salubritate al orașului, în vederea depozitării pe un deponeul de deșeuri solide nepericuloase al municipiului Arad;

-Se vor lua măsuri de salubritate a zonelor de lucru din hală și adiacente acestora;

-Titularul activității va deține copii ale fișelor cu date de securitate eliberate de producător/comercianți pentru substanțele/amestecurile utilizate direct și indirect în activitate), fiind respectate condițiile privind protecția mediului și sănătatea populației stipulate în acestea;

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

Activitatea desfășurată de SC MOBILIER GENERAL ARAD MG SRL intra sub incidența Directivei COV. Instalația COV pentru categoria de activitate se încadrează în anexa 7 pct. 16 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale (acoperirea cu adeziv cu valori prag pentru consumul de COV mai mare de 5 tone/anual.

În scopul reducerii emisiilor de COV, titularul activității a prezentat un **Plan (Schema) de reducere a emisiilor** conform Anexa nr. 1 partea a 5-a din Legea 278/2013. Planul propus pentru reducerea emisiilor de compusi organici volatili se bazează pe diminuarea conținutului mediu de solvenți organici din cantitatea totală de preparate de acoperire utilizate prin creșterea conținutului de substanțe solide în preparatul folosit (ex. preparate de acoperire pe baza de apă)

Anual va fi întocmit un Bilant al solvenților în conformitate cu procedura prevăzută în Anexa nr. 7 partea a7-a din Legea 278/2013 și va fi depus la APM Arad până cel târziu 30 Martie pentru fiecare an. Bilantul de solvenți este necesar pentru determinarea consumului de solvenți și reprezintă o dovadă cu privire la respectarea planului de reducere a emisiilor (emisii tință) Bilanțarea se va face pentru intervalul 01 Ianuarie – 31 decembrie a fiecărui an. În același timp bilanțul de solvenți se elaborează pentru a se stabili în fiecare an valoarea emisiilor anuale de referință și valoarea tinta de emisie.

Nici o emisie în aer nu trebuie să depășească valorile limita de emisie, stabilite în conformitate cu Ordinul nr. 462/1993 al M.A.P.P.M. privind aprobarea „Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei” și „Normei metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare” și în conformitate cu Ordinul nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului care stabilește praguri de alertă (70 % din valorile limita de emisie prevăzute în Ordinul nr. 462 / 1993 al M.A.P.P.M.) și praguri de intervenție.

Concentrații de poluanți în aerul înconjurător

Concentrațiile de poluanți în aerul înconjurător specifice determinate de activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să depășească valorile limită stabilite prin Ord MMGA nr. 592/2202 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea valorilor limită, a valorilor de prag și a criteriilor și metodelor de evaluare a dioxidului de sulf, dioxidului de azot și oxizilor de azot, pulberilor în suspensie (PM₁₀ și PM_{2,5})

1	Pulberi în suspensie (PM ₁₀)	24 ore	50 µg/m ³ (protecția populației)
---	--	--------	---

Valorile imisiilor substanțelor poluante cuprinse în STAS 12574 – 87, în urma desfășurării activității, se vor încadra în limitele prevăzute în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Indicator	Perioada de mediere	C.M.A. STAS 12574-87
1	Pulberi sedimentabile	lună	17 mg/m ² /lună

Centrala termică cu funcționare pe combustibil solid

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
3109	Coș cenrală termică	Monoxid de Carbon	250,00	Miligrame/metru cub	OM 462/1993
3109	Coș cenrală termică	Oxizi de azot	500,00	Miligrame/metru cub	OM 462/1993
3109	Coș cenrală termică	Oxizi de sulf	2000,00	Miligrame/metru cub	OM 462/1993

Zgomot

Măsurătorile și calculul nivelului de zgomot echivalent continuu se va face respectând prevederile STAS 6161/3-82.

În conformitate cu prevederile STAS 10.009-88, limita maximă admisă pentru nivel de zgomot echivalent exterior clădirilor, măsurat la limita zonei funcționale (incintei), este de **65 dBA** în cazul incintelor industriale.

Sol

Concentrațiile de poluanți în sol și subsol trebuie să se conformeze cu prevederile Ordinului M.A.P.P.M. nr. 756/1997 aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, **pentru soluri cu folosință mai puțin sensibilă**.

Nr. crt.	Indicator	Ord. MAPPM 756 / 1997 Prag de alertă (mg/kg s.u.)	Ord. MAPPM 756/1997 Prag de intervenție (mg/kg s.u.)
1	Plumb	250	1 000
2	Nichel	200	500
3	Crom total	300	600
4	Zinc	700	1 500
5	Cupru	250	500
6	Total hidrocarburi din petrol	1 000	2 000

NOTA - Prelevarea probelor și efectuarea analizelor se vor face de laboratoare acreditate și doar la solicitarea APM Arad și GNM Arad.

4. Calitatea apelor uzate evacuate:

Apa fecaloid-menajeră deversată în canalizarea municipală

Apele uzate fecaloid-menajere, evacuate în canalizarea menajeră orășenească, respectă și trebuie să respecte prevederile NTPA 002/2002 din HG 188/2002, modificată și completată de HG 352/2005.

Notă: se va avea în vedere dar nu se va limita la următorii indicatorii;

Nr. crt.	Indicator	U.M.	Limite de deversare Conf. HG 352/2005- NTPA 002/2002
1	pH	-	6,5-8,5
2	CBO5	mg O ₂ /dmc	300
3	CCOCr	mg O ₂ /dmc	500
4	Materii în suspensie	mg/dmcl	350
5	Azot amoniacal (NH ₄ ⁺)	mg/dmc	30
6	Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg/dmc	30
7	Detergenți	mg/dmc	25

5. Emisiile totale anuale de COV

Emisia efectivă de compuși organici volatili (COV) de la acoperirea cu adeziv (determinată anual prin intermediul Planului de gestionare a solvenților), va fi mai mică sau egală cu valoarea țintă de emisie calculată anual

III. Monitorizarea mediului

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

Se vor preleva probe de aer (17 mg/mp/lună pulberi sedimentabile și 0,5 mg/mc pulberi în

suspensie) la limită de incintă cel puțin odată pe an (luna mai);

Se vor preleva probe de aer (CO, NOX, SOX, pulberi) pentru a se verifica emisiile provenite de la centrala termică cu funcționare pe combustibil solid (lemn, rumeguș – luna mai).

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

a) indicatori de calitate a apei uzate evacuate:

Numai la solicitarea A.P.M și G.N.M Arad;

b) indicatori de calitate a aerului:

-Rapoarte de analiză (pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile, monoxid de carbon, dioxid de sulf, dioxid de azot, pulberi) privind calitatea aerului la nivel local se vor înainta A.P.M Arad anual, cel târziu luna iunie a fiecărui an de valabilitate a autorizației de mediu.

c) rapoarte privind rezultatele măsurătorilor pentru emisii și imisii:

- rapoartele de analiză specificate la pct. 2 lit. b se va depune la A.P.M Arad anual, cel târziu luna Iunie

d) alte date în funcție de specificul activității:

-planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV – pentru 12 luni (**termen limită Martie**) în fiecare an de valabilitate a autorizației.

-cantitatea de solide utilizate în preparatele de acoperire – pentru 12 luni (01.01. – 31.12) de valabilitate a autorizației de mediu;

-zgomot – numai la solicitarea A.P.M și G.N.M Arad..

-sol – numai la solicitarea A.P.M și G.N.M Arad;

-titularul autorizației trebuie să aibă în depozit un număr adecvat de dispozitive de absorbție și o cantitate suficientă de substanțe de absorbție adecvate pentru control și absorbția oricărei pierderi prin scurgeri accidentale de preparate chimice..

-siguranța instalațiilor – toate flanșele și valvele de pe conductele de suprafață folosite pentru transportul de substanțe trebuie să facă subiectul verificărilor vizuale săptămânale sau altor modalități de monitorizare a scurgerilor. Toate aceste verificări trebuie înregistrate într-un dosar care trebuie să fie disponibil pentru inspecțiile personalului cu drept de control conform legislației în vigoare.

-date, documente, informații suplimentare cu privire la desfășurarea activității vor fi solicitate de autoritățile competente de mediu (Agenția pentru Protecția Mediului – Arad și Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Arad) la solicitarea acestora.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	500,00	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 05	deseuri rumeguș, talas, aschi	Prelucare lemn	1100	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 04	deseuri lemn	Prelucare lemn	80	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

04 01 08	deseuri piele	Prelucarea mobila	34	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 04 09	deseuri vata , textile	Prelucare mobila	25	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 09	deseuri poliuretan	Prelucare mobila	30	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje hârtie/carton	Ambalaje	20	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje plastic	Ambalaje	5	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.02.02*	absorbanți, materiale absorbante	Întreținere	200,00	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.10*	ambalaje contaminate	Ambalaje	16	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 01 03	Cenusă	Centrala termica	0,2	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	500,00	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



03 01 05	deseuri rumegus, talas, aschi	Prelucare lemn	1100	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 04	deseuri lemn	Prelucare lemn	80	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 08	deseuri piele	Prelucarea mobila	34	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 04 09	deseuri vata , textile	Prelucare mobila	25	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 09	deseuri poliuretan	Prelucare mobila	30	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje hârtie/carton	Ambalaje	20	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje plastic	Ambalaje	5	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.02.02*	absorbanti, materiale absorbante	Întreținere	200,00	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.10*	ambalaje contaminate	Ambalaje	16	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 01 03	Cenusă	Centrala termica	0,2	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	500,00	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 05	deseuri rumegus, talas, aschi	Prelucare lemn	1100	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 04	deseuri lemn	Prelucare lemn	80	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 08	deseuri piele	Prelucarea mobila	34	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 04 09	deseuri vata , textile	Prelucare mobila	25	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 09	deseuri poliuretan	Prelucare mobila	30	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje hârtie/carton	Ambalaje	20	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje plastic	Ambalaje	5	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.02.02*	absorbanți, materiale absorbante	Întreținere	200,00	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



15.01.10*	ambalaje contaminate	Ambalaje	16	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 01 03	Cenusă	Centrala termica	0,2	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	500,00	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 05	deseuri rumegus, talas, aschi	Prelucare lemn	1100	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 04	deseuri lemn	Prelucare lemn	80	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 08	deseuri piele	Prelucarea mobila	34	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 04 09	deseuri vata , textile	Prelucare mobila	25	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 09	deseuri poliuretan	Prelucare mobila	30	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje hârtie/carton	Ambalaje	20	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



15 01 02	ambalaje plastic	Ambalaje	5	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.02.02*	absorbanti, materiale absorrbante	Întreținere	200,00	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.10*	ambalaje contaminate	Ambalaje	16	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 01 03	Cenusă	Centrala termica	0,2	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	500,00	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 05	deseuri rumegus, talas, aschi	Prelucare lemn	1100	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 04	deseuri lemn	Prelucare lemn	80	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 08	deseuri piele	Prelucarea mobila	34	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 04 09	deseuri vata , textile	Prelucarre mobila	25	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



04 01 09	deseuri poliuretan	Prelucrare mobilă	30	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje hârtie/carton	Ambalaje	20	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje plastic	Ambalaje	5	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.02.02*	absorbanți, materiale absorbante	Întreținere	200,00	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.10*	ambalaje contaminate	Ambalaje	16	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 01 03	Cenusă	Centrală termică	0,2	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

6.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Angajați	500,00	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 05	deseuri rumegus, talas, aschi	Prelucrare lemn	1100	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 04	deseuri lemn	Prelucrare lemn	80	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



04 01 08	deseuri piele	Prelucarea mobila	34	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 04 09	deseuri vata , textile	Prelucare mobila	25	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
04 01 09	deseuri poliuretan	Prelucare mobila	30	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje hârtie/carton	Ambalaje	20	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje plastic	Ambalaje	5	To/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.02.02*	absorbanti, materiale absorbante	Întreținere	200,00	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.10*	ambalaje contaminate	Ambalaje	16	Kg/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 01 03	Cenusă	Centrala termica	0,2	To/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- H.G 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare,
- Ordin Administrație Publică 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje,
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
- H.G 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, precum și ale altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației, raportându-se, la A.P.M. Arad datele centralizate, respectând termenul și formatul solicitat de aceasta.

Abandonarea deșeurilor este interzisă.

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. 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 a Guvernului;
- de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic

autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă,

- 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,

- pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase acestea trebuie ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 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. 1.907/2006, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și ale Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase,

- pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă,

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate,

- 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. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani,

- pe lângă evidența prevăzută mai sus, trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului,

- pentru deșeurile periculoase 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.

8.Ambalaje folosire și rezultate - tipuri și cantități:

- Butoaie de 220 l sau rezervoare din material plastic de 1000 l pentru adeziv și diluant,

- Carton 160000 mp/an, folie PE 87 t/an, bandă adezivă.

9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):

Titularul va ține evidența ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, conform Legea 249/2015 cantitate achiziționată, cantitate introdusă pe piața națională cu produse, cantitate reutilizabilă, cantități valorificate sau eliminate.

- operatorii economici care introduc pe piață produse ambalate sunt responsabili pentru deșeurile generate de ambalajele primare, secundare și terțiare folosite pentru ambalarea produselor lor, cu excepția ambalajelor de desfacere care sunt folosite pentru ambalarea, la locul de vânzare, a produselor pe care aceștia le introduc pe piața națională,

- responsabilitățile titularului se pot realiza individual, pentru deșeurile de ambalaje rezultate de la propriile produse pe care le introduc pe piața națională sau prin intermediul unui operator economic autorizat de către o comisie constituită la nivelul autorității publice centrale pentru protecția mediului,

- titularul are obligația îndeplinirii cel puțin a obiectivelor prevăzute în anexa nr. 3 la O.U.G nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, aplicate la deșeurile de ambalaje rezultate de la ambalajele introduse pe piața națională/preluate pe bază de contract cu asigurarea trasabilității acestora,

- operatorii economici care, într-un an, nu își îndeplinesc în mod individual cel puțin obiectivele prevăzute în anexa nr. 3 la O.U.G nr. 196/2005, sunt obligați să își îndeplinească responsabilitățile prin intermediul unui operator economic prevăzut la art. 16 alin. (2) lit. b). autorizat de către o comisie constituită la nivelul autorității publice centrale pentru protecția mediului,

Operatorii economici deținători de deșeuri de ambalaje cod 15.01, rezultate din activitatea lor, au

obligatia valorificării/încinerării acestora către un operator economic autorizat de către autoritatea competentă pentru protecția mediului pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau incinerarea acestora în instalații de incinerare a deșeurilor cu recuperare de energie. Obligația prevăzută mai sus nu se aplică în cazul returnării ambalajelor către furnizor.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

- Adeziv (COV 35%) 20.000 tone
- Diluant 700 kg/an

2.Modul de gospodărire:

- ambalare: butoaie de 220 l sau rezervoare din material plastic de 1000 l,
- transport: cu mijloace auto autorizate pentru transport mărfuri periculoase conform reglementărilor Autorității Rutiere Române, în vigoare;
- depozitare: magazia special destinată, cu pardosea betonată
- folosire: lipirea poliuretanului de cadrele din lemn, curățare pistoale, modificare vâscozitate.

3.Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: - ambalajele substanțelor periculoase se returnează la producător/comerciant, sau sunt predate la societăți specializate în eliminarea lor în condiții ecologice prin grija titularului prezentei autorizații;

- produsele chimice vor respecta prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 200/2000 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase aprobată prin Legea nr. 451/2001, cu completările și modificările ulterioare (Legea nr. 324/2005, Ordonanța Guvernului nr. 53/2006 aprobată prin Legea 464/2006);

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

- spații securizate pentru depozitarea substanțelor/amestecurilor periculoase, sisteme de ventilație în caz de necesitate, pardoseală impermeabilă, instalații de intervenție în caz de incendiu,
- dotarea P.S.I. conform normelor în vigoare;;
- dotarea cu materiale absorbante;
- se vor respecta prevederile legislației specifice pentru prevenirea și stingerea incendiilor,
- vor fi respectate toate instrucțiunile specificate în Fișele cu date de securitate,
- se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscului de incendii, poluare accidentală a apei, aerului și solului,
- în cazul incendiilor sau a poluărilor accidentale se vor lua măsurile necesare pentru limitarea poluării factorilor de mediu și va fi anunțată A.P.M. Arad, Garda Națională de Mediu – C.J. Arad, ISU Arad .

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Se vor respecta

- O.U.G 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare,
- O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului,
- Legea 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor, cu modificările și completările ulterioare,
- Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, furnizându-se la A.P.M. Arad datele necesare, la termenul și în formatul solicitat.

Pentru substanțele și preparatele utilizate se vor deține Fișe cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentul CE nr.453/2010, de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006, privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH). Întrucât fișele cu datele de securitate permit să se adopte măsurile necesare referitoare la protecția sănătății umane și a securității la locul de muncă, precum și la protecția mediului înconjurător, acestea se vor deține redactate în limba română

Persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele

obligații:

-să țină evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

-să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.

-să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

VI. Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV

Planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili are următoarele obiective:

-verificarea conformității pe baza prevederilor legislative (Legea 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare și O.M 859/2005);

-identificarea posibilităților viitoare de reducere a emisiilor de compuși organici volatili;

-informarea publicului cu privire la consumul de solvenți organici cu conținut de COV, emisiile de compuși organici volatili în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

-titularul activității a întocmit și depus la documentație planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili.

-titularul activității are obligația depunerii în fiecare an a planului de gestionare a solvenților pentru anul precedent (01.01 – 31.12). Acesta trebuie depus la APM Arad.

VII. Schema/Plan de reducere a emisiilor de COV

Elaborarea anuală a Schemei de reducere a emisiilor de compuși organici volatili (conform Anexa 7 partea a 5-a respectiv conținut cadru Anexa 2 din O.M 859/2005)

DIRECTOR EXECUTIV

Dana Monica DĂNOIU



Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații

Adina ORĂȘAN

Întocmit,

Claudiu BOCIORT

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu
Comisariatul Județean Arad și Agenția pentru Protecția Mediului Arad**

