



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. **xx** din XX.04.2020

Draft

Titularul activității: KLF PRODUCTION-UNIT S.R.L

Sediul social: Sat Apahida, Comuna Apahida, Str. Libertății, Nr. 299, județul Cluj

Punct de lucru: KLF PRODUCTION-UNIT S.R.L

Locația activității: Sat Apahida, Comuna Apahida, Str. Libertății, Nr. 299, județul Cluj

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2599	Fabricarea altor articole din metal n.c.a.	187	2875	Fabricarea altor articole din metal		
2362	Fabricarea produselor din ipsos pentru construcții	149	2662	Fabricarea elementelor din ipsos pentru construcții		

Nu este cazul.

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală. Autorizația de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.

Data emiterii: xx.04.2021

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **KLF PRODUCTION-UNIT S.R.L.**, cu sediul in **Sat Apahida, Comuna Apahida, Str. Libertății, Nr. 299, județul Cluj**, înregistrată la APM Cluj cu numerele

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

8202/25.03.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și , Legea 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

**se emite:**

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru KLF PRODUCTION-UNIT S.R.L., cu punctul de lucru din Sat Apahida, Comuna Apahida, Str. Libertății, Nr. 299, județul Cluj**

### **Documentația conține:**

- Fișa de prezentare și declarație, elaborată de MABECO SRL
- bilant de mediu nivel 0
- Plan de situație, plan de încadrare în zonă.
- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele periculoase utilizate;
- Anunț în ziar privind mediatizarea solicitării de obținere a autorizației de mediu;
- Tarif emitere autorizație achitat cu op 108 din 23.02.2021;
- Contract de locațiune nr. 1 din 12.02.2019, încheiat cu KLF HOLDING BV;
- Contract de vânzare-cumpărare seria CJ nr. 210 din 23.10.2017, încheiat cu RECYCLE INTERNATIONAL SRL și act adițional nr. 1 din 06.05.2019;
- Contract de prestări servicii seria BI nr. 1029 data 06.11.2019 și actul adițional nr. 1 SI ACT ADIȚIONAL NR. 2, încheiat cu SC BIO-PAK SRL
- Contract pentru prestarea serviciilor de salubritate nr. 376 din 09.03.2021, încheiat cu STRICT PREST SRL;
- Contract de prestare serviciu de vidanjare nr. 377/09.09.2021, încheiat cu STRICT PREST SRL;
- Contract pentru furnizarea negociată a gazelor naturale cu servicii incluse nr. 13 din 25.03.2019, încheiat cu CPL CONCORDIA FILIALA CLUJ ROMANIA SRL;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 81423 din data de 16.04.2019, încheiat cu Compania de Apă Someș SA;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți non casnici ai furnizorilor de ultimă instanță nr. 2051001-03-13/12.06.2019;

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

---

### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---

- Certificat de înregistrare seria B nr. 3796826 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj (Cod Unic de Înregistrare 17769140 din data de 12.07.2005, J12/2581/2005);
- Certificat constatator nr. 34414 din 15.01.21021 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj;

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

**I. Luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare a ambalajelor produselor doar în scopurile pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere;
- de utilizarea eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității.

**II. Pentru desfășurarea activității autorizate:**

- aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care, prin depreciere, să ducă la formarea de deșeuri; toate materiile prime și materialele auxiliare vor fi recepționate, manipulate și depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fișelor tehnice de securitate (unde este cazul), în condiții de siguranță pentru personal și mediu;
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, pe baza contractelor încheiate cu aceștia, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- obligativitatea respectării Legii nr. 31/10.01.2019 privind aprobarea O.U.G. nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a O.U.G. nr. 196/2005 privind fondul de mediu;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- deșeurile nu se depozitează definitiv și nu se incinerează în cadrul obiectivului;
- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---

- echipamentele de supraveghere, control și intervenție în caz de urgență trebuie incluse într-un program de verificare periodică;
- asigurarea unei izolații adecvate a instalațiilor generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
- se interzice deversarea substanțelor periculoase în rețeaua de canalizare;
- întreținerea în stare corespunzătoare a suprafețelor betonate din incinta obiectivului;
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, editate în limba română conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizorul de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- titularul activității are obligația să furnizeze clienților fișele tehnice de securitate pentru produsele comercializate, conform obligațiilor comercianților de preparate cu conținut de substanțe periculoase;
- fișele cu date de securitate trebuie să respecte dispozițiile Anexei din Regulamentul (UE) 2015/830 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), începând de la 1 iunie 2017;
- se vor respecta condițiile de depozitare din FDS, cap. 7, Manipularea și depozitarea conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006, Anexa II, pentru substanțele chimice periculoase;
- evitarea scurgerilor prin utilizarea cuvelor de retenție;
- este obligatorie deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase;
- asigurarea unui număr suficient de stingătoare conform legislației P.S.I. în vigoare;
- este obligatorie anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- luarea măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății populației;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
 E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 31/10.01.2019 privind aprobarea O.U.G. nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a O.U.G. nr. 196/2005 privind fondul de mediu;
- H.G. nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România, modificată prin Ordinul nr. 919/2013;
- H.G. nr. 1175/2007 privind aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
- Regulamentul nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Regulamentul (UE) nr. 2015/830 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European 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;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare, modificată și completată prin Legea nr. 31/2019;
- Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 578/2006 al M.M.G.A. pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare.

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

**Titularul autorizației are următoarele obligații:**

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmci.anpm.ro](mailto:office@apmci.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste reprezentanții Agenției pentru Protecția Mediului Cluj și să pună la dispoziția acestora toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Cluj 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 modificărilor;
- să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului;
- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- sa solicite si sa obtina aplicarea vizei anuale a autorizatiei de mediu, conform Legii 219/2019 pentru modificarea si completarea art. 16 din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului;

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

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

#### **I. Activitatea autorizată**

**“ Fabricare de placi de ipsos armate cu fibră de sticlă, fabricare de coliere metalice si protecții antifoc” in Sat Apahida, Comuna Apahida, Str. Libertății, Nr. 299, județul Cluj**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
2599	Fabricarea altor articole din metal n.c.a.		
2362	Fabricarea produselor din ipsos pentru construcții		

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

**Spațiul de producție are suprafața de 200 mp, un vestiar și un grup sanitar.**

#### **Utilaje:**

*Instalația de preparare a barbotinei de ipsos cuprinde:*

-ciur vibrator 1

---

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---

- elevator cu cupe 1
- siloz metalic pentru ipsos 1
- transportator elicoidal orizontal 1
- transportator elicoidal orizontal 1
- agitator mobil cu clopot 1
- cantar automat cu capacitatea de 500 kg
- rolgang liniar 1
- vas de preparare turnare 1
- dispozitiv mobil pentru vasul de preparare 1
- electropalan 1

**Fabricarea plăcilor de ipsos**

- agitator 1
- mese turnare 1
- taietor fibra 1
- uscator placi tip tunel cu un generator de aer cald : tip Mark GSX, de 55 kW -1
- carucioare
- rigola spalare vas 1
- mixer amestec pentru decofrare 1
- bazin vidanjabil de 40.8 mc 1

Fabricare de coliere metalice si protectii antifoc cuprinde:

- dispozitive de taiere izolatie- cuttere.

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Ipsos 60% dintr-o sarjă	Materie primă	12000	kg/luna		Procesul tehnologic pentru producție de plăcilor de ipsos cu fibră de sticlă	În saci de plastic, pe paletii de lemn, în interiorul halei	Nepericulos
Alte materii	Fibră de sticlă 1,5% dintr-o sarjă	Materie primă	300	kg/luna		Procesul tehnologic pentru producție de plăcilor de ipsos cu fibră de sticlă	În saci de plastic, pe paletii de lemn, în interiorul halei	Nepericulos

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
 E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

Alte materii	Apa 38,5% dintr-o sarjă	Materie primă	7700.00	l/luna		Procesul tehnologic pentru producție a plăcilor de ipsos cu fibră de sticlă		Nepericulos
Alte materii	Coliere metalice	Materie primă	2000	buc/luna		Procesul tehnologic	Cutii de carton in interiorul halei	Nepericulos
Alte materii	Izolație ignifuga autoadeziva	Materie primă	50	m		Procesul tehnologic	Cutii de carton in interiorul halei	Nepericulos
Alte materii	Ulei T90 pentru amestec decofrare	Materie primă	60	l/an		Procesul tehnologic, amestec decofrare placi de ipsos	Recipient de plastic, in interiorul halei	Nepericulos
Alte materii	Motorină pentru amestec decofrare	Materie auxiliara	7	l/luna		Procesul tehnologic, amestec decofrare placi de ipsos	Canistră de metal, in spațiu delimitat, în interiorul halei	Periculos
Alte materii	Săpun din comerț pentru amestec decofrare	Materie auxiliara	1	kg/luna		Procesul tehnologic, amestec decofrare placi de ipsos	Cutii de carton in interiorul halei	Nepericulos
Alte materii	Folie de plastic	Materie auxiliara	60	kg/luna		Ambalarea placilor de ipsos	In interirul halei de producție	Nepericulos
Alte materii	Paleti	Materie auxiliara	50	Buc/luna		Ambalarea placilor de ipsos	In interirul halei de producție	Nepericulos
Alte materii	Cutii de carton	Materie auxiliara	100	Buc/luna		Ambalarea colierelor metalice cu protecție	In interirul halei de producție	Nepericulos

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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



						ignifuga pentru tevi din plastic si a protectiilor antifoc pentru carcase de prize		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Racordare la rețeaua de apă potabilă i scopuri igienico sanitara	35,00	Mc/luna
Canalizare	Racordare la rețeaua de canalizare	5,00	Litri/zi cubi/an
Energie	Branșament la rețeaua electrică de alimentare a amplasamentului	1000,00	KiloWatt ora/lună
Gaz	Încălzirea vestiarelor și a spațiilor administrative se realizează cu ajutorul a 2 centrale termice, cu puterea de 24 kW	1200,00	mc/lună

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

**Principalele etape ale procesului tehnologic de obținere a plăcilor de ipsos cu fibră de sticlă sunt:**

- Ipsosul în stare solidă este alimentat pe ciurul vibrator, care ulterior alimentează elevatorul;
- Prin intermediul elevatorului, ipsosul este transportat la buncărul de stocare la cotă superioară. Din buncăr prin cădere liberă, ipsosul ajunge la transportorul elicoidal, de aici prin intermediul unui ciur este alimentat în vasul de amestec unde, în prealabil, a fost dozată apa;
- Dozarea apei și a ipsosului se face cu ajutorul unui cântar, pe platanul căruia se află vasul de amestec cu cele două componente. Amestecul ipsos-apă este realizat cu ajutorul unui agitator, acționat electric, direct în vasul de amestec, realizându-se așa numita barbotină.
- Electropalanul preia vasul cu barbotina, acesta fiind deplasat la tiparele pregătite pentru turnare.
- În timpul turnării fibra de sticlă maruntita este adăugată în masa barbotinei, după ce inițial a fost tăiată bucăți mici, cu un dispozitiv special de tăiat fibră;
- După ce amestecul face priză, plăcile din formele de turnare sunt decofrate (scoase din formele de turnare) și introduse într-un uscător tip cameră (cu o putere de 55 KW), care funcționează pe baza unui arzător pe gaz, la o temperatură de 65°C, timp de aprox. 30 de ore, in funcție de grosimea plăcii;
- După uscare, plăcile se depozitează pe paleți și se înfoliează;
- Pentru decofrarea plăcilor se folosește un amestec de ulei T90, motorină și săpun din

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

comerț. Amestecul se obține într-un recipient de plastic prin amestecare cu un mixer.

**Activitatea de asamblare – lipire izolație ignifugă (dublu adezivă) pe coliere metalice pentru țevi de plastic, constă în:**

- Achiziția de coliere metalice de diferite dimensiuni de la terți
- Lipire izolație ignifugă, aceasta este o banda adeziva cu grafit.
- Ambalare și etichetare în cutii de carton
- Exportul produsului finit la beneficiari.

**Activitatea de asamblare protecții antifoc pentru carcase de prize (Seal Pad) constă în:**

- Tăierea de bucăți de izolație ignifugă, de câte 5 cm fiecare, aceasta izolație este o banda adeziva de grafit
- Lipirea a câte 3 bucăți de izolație pentru formarea unei protecții antifoc
- Lipirea etichetei
- Ambalarea a câte 10 bucăți în cutii de carton
- Exportul produselor finite la beneficiari.

Aceste protecții se folosesc la prize electrice pentru a preveni ca eventualele scântei de la un scurt circuit să producă flacără. Se montează în interiorul carcaselor de plastic ale prizelor, după care se fac conexiunile electrice.

Toată producția de plăci de ipsos, coliere metalice cu izolație ignifugă și a protecțiilor antifoc este destinată, în prezent, exportului.

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

Nu este cazul.

**5. Produsele și subprodusele comercializate**

Nr. crt.	Denumirea produselor obținute	Cantitate	U.M.
1	Plăci de ipsos cu fibră de sticlă	400	Buc/luna
2	Coliere metalice cu protecție ignifuga pentru țevi de plastic	2000	Buc/luna
3	Protectii antifoc pentru carcase de prize (Seal Pad)	1700	Buc/luna

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

În hala de producție este montat un cuptor de uscare cu gaz, care asigură astfel și încălzirea halei în timpul iernii. Încălzirea vestiarelor și a spațiilor administrative se realizează cu ajutorul a 2 centrale termice, cu puterea de 24 kW fiecare, cu exhaustare forțată pe peretele exterior al halei.

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

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

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmci.anpm.ro](mailto:office@apmci.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

--	--

## 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 275 zile/an.

## I. 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

- Pulberile depuse pe pardoseala în hala sunt colectate în recipiente de plastic și predate către operatori autorizați
- Cuptorul este prevăzut cu coș de evacuare a gazelor de ardere cu diametru de 160 mm și înălțimea de 2 m
- Evacuarea gazelor arse de la centralele termice se face prin tiraj forțat, prin țevi individuale de evacuare pe peretele lateral al halei.

### Alte surse de poluare

Nu este cazul.

### Apă

- Apele menajere se evacuează în rețeaua de canalizare a amplasamentului, care este racordat la rețeaua publică de canalizare existentă în zonă. Apele pluviale sunt colectate de rețeaua de canalizare pluvială existentă pe amplasament, cu evacuare în canalizarea locală.
- Apele uzate tehnologice sunt colectate în bazinul vidanjabil, betonat, cu un volum total de 40.8 mc, format dintr-un bazin decantor de 27.2 mc și un bazin colector de 13.6 mc.

-Pretratate ape pe amplasament: nu este cazul.

**Tratate ape pe amplasament:** nu este cazul.

**Sol:** platforme betonate în toate secțiile de producție la fel și spațiile exterioare adiacente halei sunt integral betonate.

**Zgomot:** activitatea se desfășoară în incintă acoperită, închisă.

### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

Spații închise, betonate, pubele;

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

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

---

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609

E-mail: [office@apmci.anpm.ro](mailto:office@apmci.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---

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

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

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

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

### **Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată:**

Conform N.T.P.A. 002/2002 (consolidat în 2005) pentru calitatea apelor uzate/preepurate și a apelor menajere uzate descărcate în rețeaua de canalizarea a localității, aprobat de H.G. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană:** nu este cazul.

### **Valori admise pentru sol:**

Conform Ordinului 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ordinul 592/2002, modificat prin Legea 104/2011.

**Valori admise pentru zgomot:** conform Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și recomandări privind mediul de viață al populației și conform STAS 10009/2017 privind limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă.

## **III. Monitorizarea mediului**

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

### **Monitorizarea aerului**

Nu este cazul

### **Monitorizarea apei:**

Nu este cazul

### **Monitorizarea apei subterane:**

nu se monitorizează.

### **Monitorizarea solului:**

nu se monitorizează.

### **Monitorizare zgomot:**

nu se monitorizează.

---

## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmci.anpm.ro](mailto:office@apmci.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---

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

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

##### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificarea / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri menajere	Personal angajat	1	Metri cubi/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 12 01	Deșeuri tehnologice (pastă de ipsos combinata cu fibră de sticlă)- anterior procesării termice	Procesul tehnologic (pastă de Ipsos cu fibra de sticla)	150	kg./luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 12 08	Deșeuri tehnologice (pastă de ipsos combinata cu fibră de sticlă)-dupa procesarea termica	Bucăți rebutate de plăci de ipsos	50	kg./luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 08 02	Deseuri tehnologice (pasta de ipsos combinata cu fibra de sticla)	Procesul tehnologic (pasta de Ipsos combinate cu fibra de sticla)	150	kg./luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Deșeuri de ambalaje de hartie si carton	Ambalare materii prime si auxiliare	50	kg./luna			Se reutilizează în procesul de producție
15 01 03	Paleți de lemn	Ambalare materii prime	100	kg./luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

		si auxiliare					efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 05	Pilitură și span de materiale plastice	Activitatea de asamblare protecții antifoc	1	kg./luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 21	Piese uzate de polizare maruntite si materiale de polizare maruntite, altele decat cele specificate la 12 01 20 (rebuturi)	Activitatea de asamblare coliere metalice cu protecție ignifuga	5	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Deșeuri de ambalaje de materiale plastic	Ambalare materii prime si auxiliare	50	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 21*	Tuburi fluorescente si alte deșeuri cu continut de mercur	Intretinere	3	buc/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 01	Hârtie si carton	Activități administrative	1	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 12 13	Nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decat cele specificate la 19 08 13	Spalare recipient amestec plăci de ipsos	5	mc/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

## 2. Deșeuri colectate

Nu se colectează deșeuri.

### Deșeuri comercializate

Nu se comercializează deșeuri.

**Deșeuri de baterii și acumulatori colectate:** nu este cazul.

## 3. Deșeuri stocate temporar

Nu se stochează temporar deșeuri.

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): nu este cazul.

**Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate:** nu este cazul.

**Deșeuri de baterii și acumulatori tratate:** nu este cazul.

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

-Deșeurile menajere sunt preluate de firma de salubritate cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transporturi;

-Deșeurile tehnologice se colectează selectiv și controlat, pe sorturi, în containere amplasate pe platformă betonată, în condiții de siguranță, iar cele reciclabile se valorifică periodic prin unități specializate autorizate.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența deșeurilor (tipuri, cantități, sortare și valorificare prin unități specializate a celor reciclabile) prin unități specializate.

## 7. Ambalaje folosite: nu se achiziționează ambalaje la punctul de lucru.

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Lemn (paleți de lemn)	Pentru ambalare produse finite	100	Kg/lună
Hârtie și carton (cutii de carton)	Pentru ambalare produse finite	50	Kg/lună
Materiale plastice (folie)	Pentru ambalare produse finite	50	Kg/lună

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

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip Substanță sau amestec	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de pericol
Amestec	Motorina	7	l/luna	H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmci.anpm.ro](mailto:office@apmci.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

## 2. Modul de gospodărire

**Ambalare:** motorina se achiziționează în canistra de 20 de l, aprox. o dată la 3 luni, este etichetată corespunzător, astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare.

**transport:** cu mijloacele de transport ale firmelor autorizate ADR, conform instrucțiunilor prescrise de producători

**Depozitare:** în spațiu bine ventilat, dotat cu rafturi, amenajat cu pardoseala betonată, în canistra, închisă ermetic, separat de restul materialelor, departe de materiale incompatibile. Este ținută în regim special, în magazie, sub cheie și cu evidența proprie, respectându-se prevederile legislației privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

**Folosire:** Motorina se utilizează pentru prepararea amestecului de decofrare placi de ipsos.

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

- se vor respecta prevederile din fișele tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;
- ambalajele goale se returnează furnizorilor, se elimină prin operatori autorizați; nu se elimină cu deșeurile menajere;

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

- Manipularea se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul scurgerilor accidentale se va evacua zona afectată, se va asigura aerisirea adecvată și se vor elimina sursele de aprindere;
- Respectarea instrucțiunilor din fișele de securitate.

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

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

Instalații de stocare a substanțelor periculoase: nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate: nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente: nu este cazul.

### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va ține evidența strictă – cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

---

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmci.anpm.ro](mailto:office@apmci.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---



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

Nu este cazul.

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

- Poluările accidentale și elementele care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă: imediat, la dispeceratul Agenției pentru Protecția Mediului Cluj, program permanent, telefon: 0766868594
- Se va ține evidența deșeurilor (tipuri, cantități, sortare și valorificare prin unități specializate a celor reciclabile) prin unități specializate;
- Raportare anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj (până în data de 31 martie pentru anul anterior) a evidenței gestiunii deșeurilor, conform H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare și a Deciziei 2014/955/UE de modificare a deciziei nr. 200/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei nr. 2008/98/CE (format hârtie și electronic);
- Raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și a preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH).

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deseuri Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate

Prezenta autorizație de mediu conține 17 (șaptesprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**Director Executiv,  
Adina SOCACIU**

**Șef serviciu A.A.A  
Ing. Anca CÎMPEAN**

**Sef serviciu CFM  
Dr. Biolog Paul BELDEAN**

**Întocmit,  
Cons. Ing. Gabriela SAVAN  
19.04.2020, ora: 8:30**

**cons.**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Calea Dorobanților, Nr. 99, Municipiul Cluj-Napoca, Cod 400609  
E-mail: [office@apmci.anpm.ro](mailto:office@apmci.anpm.ro); Tel. 0264410722; Fax: 0264410716

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

---