



ROMÂNIA



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 56 din 25.03.2022**

Titularul activității: SC TAPIO PRODCOM SRL

Adresa: Cluj Napoca, Str. Corneliu Coposu, Nr. 167, județul Cluj

Punct de lucru: ATELIER PRODUCȚIE ARTICOLE CERAMICE PENTRU UZ  
GOSPODĂRESC ȘI ORNAMENTAL, PRODUSE CERAMICE DE UZ TEHNIC ȘI ALTE  
PRODUSE CERAMICE

Locația activității: Cluj Napoca, Str. Corneliu Coposu, Nr. 167, 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
1812	Alte activități de tiparire n.c.a.	101	2222	Alte activități de tiparire n.c.a.		
2331	Fabricarea placilor și dalelor din ceramica	143	2630	Fabricarea placilor și dalelor din ceramica		
2341	Fabricarea articolelor ceramice pentru uz gospodăresc și ornamental	137	2621	Fabricarea articolelor ceramice pentru uz gospodăresc și ornamental		
2342	Fabricarea de obiecte sanitare din ceramica	138	2622	Fabricarea de obiecte sanitare din ceramica		
2344	Fabricarea altor produse tehnice din ceramica	140	2624	Fabricarea de produse ceramice de uz tehnic		
2349	Fabricarea altor produse ceramice n.c.a.	141	2625	Fabricarea altor produse ceramice		
2362	Fabricarea produselor din ipsos pentru construcții	149	2662	Fabricarea elementelor din ipsos pentru construcții		
2453	Turnarea metalelor neferoase usoare	170	2753	Turnarea metalelor neferoase usoare		
2454	Turnarea altor metale neferoase	171	2754	Turnarea altor metale neferoase		
2572	Fabricarea articolelor de feronerie	182	2863	Fabricarea articolelor de feronerie		
2599	Fabricarea altor articole din metal n.c.a.	187	2875	Fabricarea altor articole din metal		
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	247	3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile		
4677	Comert cu ridicata al deșeurilor și resturilor	260	5157	Comertul cu ridicata al deșeurilor și resturilor		

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: 25.03.2022

#### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC TAPIO PRODCOM SRL, cu punctul de lucru din Cluj Napoca, Str. Corneliu Coposu, Nr. 167, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 12612/12.05.2021, completată cu nr. 17231/12.07.2021, nr. 22175/01.10.2021 și cu nr. 399/07.01.2022, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Cluj în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu toate modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și a Ordinului nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu;

se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC TAPIO PRODCOM SRL, cu punctul de lucru din Cluj Napoca, Str. Corneliu Coposu, Nr. 167, județul Cluj

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație elaborată de: Dna Dana BODA  
- contract de furnizare gaze naturale nr. 1000066938/2021.1/007816/0 încheiat cu EON Energie România SA

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 48989 din 07.11.2013 și anexe încheiate cu SC COMPANIA DE APĂ SOMEȘ SA pentru alimentarea cu apă
- contract pentru prestarea serviciilor de colectare ape menajere nr. 200654 din 27.07.2017 și act adițional, încheiate cu SC FIMARO SA, Cluj Napoca
- contract pentru prestarea serviciului de distribuție a energiei electrice nr. 200624 din 24.07.2017 încheiat cu SC FIMARO SA, Cluj Napoca
- contract ptr. prestarea serviciilor de salubritate nr. 5674/12.02.2014 și act adițional nr. 1 încheiate cu COMPANIA DE SALUBRITATE BRANTNER VEREȘ SA Cluj Napoca ptr. servicii de colectare, transport și depozitare a deșeurilor menajere și/sau industriale, cu excepția deșeurilor toxice, periculoase și celor cu regim special;
- contract de vânzare cumpărare nr. 245/17.10.2017 și anexa 1, încheiate cu SC DINAMIC CARTING SRL Florești, județul Cluj pentru preluarea în vederea valorificării a unor deșeuri metalice (feroase și neferoase) și nemetalice
- contract de prestări servicii de colectare, transport și valorificare a deșeurilor nr. 387/14.09.2018 și anexă, încheiate cu SC GEB RICICLA SRL, Zabala, județul Covasna pentru preluarea în vederea valorificării/eliminării a unor deșeuri
- contract nr. 434/29.02.2016 și anexă încheiate cu SC REMAT CLUJ SA pentru preluarea deșeurilor metalice fieroase, deșeurilor de hârtie și carton, deșeurilor de folie și a deșeurilor din rafie (saci tip Big – Bag)
- raport de monitorizare conform cap. 3 din autorizația de mediu nr. 152/24.08.2011, revizuită la data de 21.05.2018, emisă de APM Cluj (aer)
- fișa cu date de securitate
- anunț ziar - mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu;
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- OP 2939 din 07.05.2021, tarif emitere autorizație de mediu

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

- certificat de înregistrare seria B nr. nr. 1803103, nr. de ordine în registrul comerțului J12/936/31.03.1994 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj; CUI 5473794 din 08.04.1994;
- certificat constatator nr. 6251 din 29.01.2018 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj;
- act de proprietate (contract de vânzare – cumpărare și autentificare nr. 5698/31.08.1998 încheiat cu SC FIMARO SA și extras CF nr. 129957/18.10.2007);

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

Se vor respecta prevederile 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 Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a mediului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului.

**I. luarea tuturor măsurilor:**

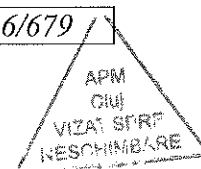
- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- de utilizare eficientă a energiei;
- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora
- pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

## **II. pentru desfășurarea activității autorizate:**

- întreținerea în bună stare de funcționare a echipamentelor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților, a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului
- în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:
  - de sistare a funcționării instalației la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic
  - înregistrarea tuturor incidentelor și păstrarea de înregistrări privind: defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data repunerii în funcțiune a instalației/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare
  - reluarea activității în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia
- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie
- realizarea operațiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;
- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme autorizate, pe baza contractelor încheiate cu acestea, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deșeuri;
- depozitarea deșeurilor tehnologice în spații special amenajate și protejate împotriva împrăștierei de către vânt și apă;
- interzicerea depozitării definitive și/sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- întreținerea în stare perfectă a suprafețelor betonate din incinta obiectivului;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare și a echipamentelor și instalațiilor de preepurare a apelor uzate generate pe amplasament pentru a preveni contaminarea solului și implicit a apei subterane;
- interzicerea evacuării oricărei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia;
- verificarea periodică a etanșeității rețelei de canalizare a apelor uzate menajere și tehnologice și a instalațiilor de tratare a apelor uzate, pentru a preveni contaminarea solului și implicit a apei subterane;

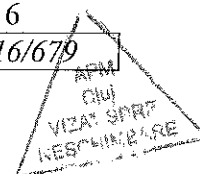
---

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

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- se interzice evacuarea în canalizarea municipală a apelor uzate potențial poluate fără preepurare prealabilă
  - 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;
  - titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de siguranță pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase deținute și utilizate, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
  - luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății populației și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor fișelor tehnice de securitate ale substanțelor sau preparatelor periculoase deținute/utilizate pe amplasament;
  - manipularea substanțelor/preparatelor periculoase se va face astfel încât să nu se polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic, respectându-se prevederile fișelor tehnice de securitate; se va asigura îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident;
  - deținerea unui stoc minim de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase;
  - gestionarea precursorilor de droguri de pe amplasament se va face cu respectarea art. 10 din Legea nr. 142/2018 privind precursorii de droguri
  - interzicerea utilizării coloranților pe bază de cadmiu (ex: Dark Red) conform Regulamentului (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European privind exportul și importul de produse chimice periculoase și al Regulamentului 1907/2006 (REACH)
  - titularul activității are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
  - în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
  - respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002 și Legea 273/2020 privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
  - reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;
  - autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) al O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare
- Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu toate modificările și completările ulterioare;
  - Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 278/2010 privind emisiile industriale;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu toate modificările și completările ulterioare; codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei Europene 2014/955/UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- OUG nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu toate modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- OUG nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea 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 pentru mediu, modificată și completată prin Legea nr. 31/2019;
- Legea nr. 360/2003 (r 1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în 12.03.2014;
- Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Regulamentul (UE) 2015/830 al Comisiei Europene din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) 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 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;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 completată și modificată prin Ord. nr. 506/2011 și Ord. nr. 919/2013;
- Legea nr. 142/2018 privind precursorii de droguri;
- Regulamentul (CE) nr. 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 februarie 2004 referitor la precursorii de droguri, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1277/2005 al Comisiei Europene de stabilire a normelor de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind precursorii de droguri și a Regulamentului (CE) nr. 111/2005 al Consiliului de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului între Comunitate și țările terțe cu precursori ai

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



drogurilor;

- HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Hotărârea nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007;
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- OMS 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu toate modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificat și completat de Ordinul nr. 520/2019;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu toate modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată prin O.U.G. nr. 15/2009 modificată și aprobată prin Legea 249/2013 și care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului, modificată și aprobată prin Legea 249/2013;
- Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;

***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:**

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să se asigure că este înregistrat pe lista operatorilor economici care pun pe piață produse ambalate, aflată pe site-ul Administrației Fondului pentru Mediu
- Declarația locațiilor pentru operațiuni cu substanțe clasificate din categoria 3 (acid clorhidric, acid sulfuric, toluen, acetonă, eter etilic, metiletiletconă) în conformitate cu Legea nr. 142/2018 privind precursorii de droguri;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților Agenției pentru Protecția Mediului Cluj, 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 informeze Agenția pentru Protecția Mediului Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației de mediu, să oprească activitatea și să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și asupra mediului; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- 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; titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu competente;
- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiect de investiții noi, ori de modificare a celor existente, aferente activităților cu impact asupra mediului;
- să solicite revizuirea autorizației de mediu la modificări în structura și/sau profilul de activitate;
- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Cluj dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;
- să solicite în fiecare an și să obțină viza anuală a autorizației de mediu, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și conform anexei la Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu „maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta deține”;

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007**

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

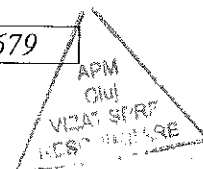
---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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





## I. Activitatea autorizată

PRODUCȚIE ARTICOLE CERAMICE PENTRU UZ GOSPODĂRESC ȘI ORNAMENTAL, PRODUSE CERAMICE DE UZ TEHNIC, PRODUSE CERAMICE SANITARE ȘI ALTE PRODUSE CERAMICE; TURNAREA METALELOR NEFEROASE (OBIECTE DE ARTĂ, STATUIETE, ETC.); ALTE ACTIVITĂȚI DE TIPĂRIRE; COLECTAREA, COMERȚUL CU RIDICATA ȘI RECUPERAREA DEȘEURILOR METALICE NEFEROASE, Cluj Napoca, str. Corneliu Coposu, nr. 167, județul Cluj, titular SC TAPIO PRODCOM SRL

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1812	alte activitati de tiparire nca	0,00	
2331	fabricarea placilor si dalelor din ceramica	0,00	
2341	fabricarea articolelor ceramice pentru uz gospodaresc si ornamental	0,00	
2342	fabricarea de obiecte sanitare din ceramica	0,00	
2344	fabricarea altor produse tehnice din ceramica	0,00	
2349	fabricarea altor produse ceramice nca	0,00	
2453	turnarea metalelor neferoase usoare	0,00	
2454	turnarea altor metale neferoase	0,00	
2572	fabricarea articolelor de feronerie	0,00	
2599	fabricarea altor articole din metal nca	0,00	
3811	colectarea deseurilor nepericuloase	0,00	
3832	recuperarea deseurilor si resturilor metalice reciclabile	0,00	
4677	comert cu ridicata al deseurilor	0,00	

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

Amplasament cu suprafața totală de  $S_{totală} = 684$  mp din care: suprafața construită  $S_c = 351,72$  mp, platforme betonate, căi acces auto  $S = 332,28$  mp.

Construcții - clădire cu regim de înălțime P+E:

parter  $S = 351,72$  mp: atelier fasonare forme pentru turnarea produselor nemetalice (modelaj + depozit materii prime)  $S = 75$  mp; atelier creație - articole feronerie - altor articole din metal  $S = 25$  mp; atelier de producție articole ceramice  $S = 32,8$  mp; atelier de producție articole ceramice  $S = 34,2$  mp; atelier de producție articole ceramice + depozit produse finite  $S = 102$  mp; atelier spațiu cuptoare  $S = 45$  mp; 2 depozite ptr. matrițe  $S = 12$  mp/depozit; 2 vestiare  $S = 7,85$  mp; 2 grupuri sociale  $S = 5,88$  mp;

etaj  $S = 124,70$  mp: atelier creație artistică - modelare  $S = 25$  mp; atelier foto și de creație  $S = 38$  mp; atelier decalcomanii – mașini serigrafie  $S = 18$  mp; atelier decorare  $S = 24,5$  mp; birou  $S = 15$  mp; vestiar  $S = 4,2$  mp;

**Instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate:**

Pentru activitatea de producție produse ceramice:

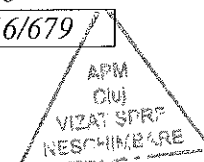
1 cuptor cameră cu vatră mobilă, pe gaz  $V = 4$  m<sup>3</sup>;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



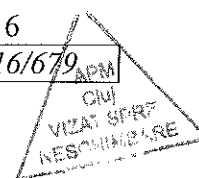
- 1 cuptor cameră cu vatră mobilă, pe gaz  $V = 1 \text{ m}^3$ ;
- 2 cuptoare cameră electrice pt. arderea decorului  $V = 0,8 \text{ m}^3$  fiecare;
- vas cu agitator mecanic pt. recuperare (redizolvare) deșeuri de barbotină și pastă ceramică  $V = 500 \text{ l}$ ;
- vas agitator pentru menținere suspensie barbotină ceramică  $V = 500 \text{ l}$ ;
- 1 bazin de glazurare  $V = 0,4 \text{ m}^3$ ;
- 2 cabine de pulverizare dotate cu ventilator de absorbție și compresor;
- 2 prese hidraulice de fasonare;
- 5 prese manuale de fasonare;
- 1 presă preparare masă ceramică;
- 1 vas cu agitator pt. preparare materie primă cu  $V = 800 \text{ l}$ ;
- mori cu bile;
- deprăfuitor;
- mese de lucru cu rafturi; dulapuri;
- centrală termică;
- compresor aer;
- pt. activitatea de decalcomanie:
  - 2 mașini serigrafiere manuală,
  - ventilator de uscare,
  - pompă de vid – aspirator,
  - pompă spălare site,
  - nișă spălare site,
  - 2 reflectoare expunere de 500 W fiecare,
  - 20 rame cu site pt. serigrafiere,
  - racletă,
  - 2 rafturi pt. uscare coli,
  - frigider
- pt. activitatea de turnare metale neferoase:
  - 1 cuptor de topire pe gaz  $V = 0,022 \text{ mc}$ , 100 kg;
  - 1 cuptor de topire pe gaz  $V = 0,027 \text{ mc}$ , 250 kg;
  - 1 cuptor cameră cu vatră mobilă pe gaz  $V = 2 \text{ m}^3$ ;
  - 1 cuptor cameră vatră gaz pt. calcinare  $V = 0,6 \text{ m}^3$ ;
  - 1 cuptor electric pt. topit cu  $V = 0,01 \text{ mc}$ , 10 kg;
  - 2 agitatoare pt. amestec nisip + gips;
  - instalație de sablare și cabină de sablare;
  - 1 ventilator;
  - 2 macarale 1 t;
  - ventilator microclimat;
  - aparat de sudură electric;
  - 2 cărucioare pt. transport;
  - compresor aer;
  - debavurator tambur;
  - deprăfuitor;
  - mese de lucru;
- pt. activitatea de fabricare articole feronerie și a altor articole din metal: strung ambutisare manuală; ghilotină pt. tablă; aparat sudură; dulap metalic; banc de lucru; mese de lucru;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



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

– materii prime și materiale auxiliare ptr. producția articolelor ceramice: barbotină de porțelan cca. 900 kg/lună, ambalată în butoaie PVC de 50 l, depozitate în magazie; pastă ceramică cca. 100 kg/lună, ambalată în butoaie de PVC de 50 l, depozitate în magazie; glazură de porțelan cca. 100 kg/lună, ambalată în saci dubli de PE și hârtie, depozitați în magazie; diluant D 209 cca. 0,5 l/lună, ambalat în sticle, depozitate în magazia securizată; coloranți ceramici cca. 0,4 kg/lună, ambalați în sticle de plastic sau în pungi de PE, depozitate în magazia securizată; terebentină cca. 0,2 l/lună, ambalată în sticle de 1 l, depozitate în magazia securizată; ipsos de modelaj cca. 200 kg/lună, ambalat în saci de hârtie multistrat, depozitați în magazie; nitrolac cca. 0,5 l/lună, ambalat în cutii metalice de 1 l, depozitate în magazia securizată; apă cca. 700 l/lună pentru retușarea articolelor ceramice.

– materii prime ptr. decalcomanii: hârtie pt. decalcomanie cca. 150 coli/lună, ambalate în hârtie, depozitate în magazie; coloranți cca. 0,2 kg/lună, ambalați în PET – uri sau pungi PE, depozitați în magazie securizată; peliculă de acoperire cca. 0,5 kg/lună, ambalată în bidoane de tablă, depozitate în magazia securizată; diluant D 209 cca. 0,5 l/lună, ambalat în sticle, depozitate în magazia securizată; Dirasol (emulsie fotosensibilă) cca. 0,25 l/lună, ambalată în găleți plastic, depozitate în magazia securizată, apă cca. 100 l/lună pentru spălare site.

– materii prime ptr. turnarea metalelor neferoase: metale neferoase (lingouri de bronz, Cu, alamă, Al) cca. 300 kg/lună, paletate, depozitate în magazie; deșeuri de metale neferoase (bronz, alamă, Cu, Al) cca. 500 kg/lună, depozitate în containere metalice; ipsos de modelaj cca. 500 kg/lună, ambalat în saci de plastic, depozitați în magazie; nisip cca. 1000 kg/lună, ambalat în saci de hârtie multistrat pe paleți plianți, depozitați în magazie; parafină cca. 75 kg/lună, ambalată în cutii din carton, depozitate în magazie; cerezină cca. 20 kg/lună ambalată în cutii de carton, depozitată în magazie; ceară de albine cca. 1 kg/lună, ambalată în cutii din carton, depozitate în magazie; apă pentru răcire forme, cca. 500 l/lună; sulfat de cupru cca. 0,2 kg/lună, ambalat în bidoane din mase plastice, depozitat în magazie securizată; nitrat de fier cca. 0,1 kg/lună, ambalat în bidoane din mase plastice, depozitat în magazie securizată; nitrat de cupru cca. 0,1 kg/lună, ambalat în bidoane din mase plastice, depozitat în magazie securizată; acid azotic cca. 2 kg/lună, ambalat în canistre din mase plastice, depozitat în magazie securizată;

- materiale auxiliare: hârtie de ambalaj cca. 21 kg/lună, depozitată în magazia de produse finite; cutii de carton cca. 100 buc/lună, depozitate în magazia de produse finite; pensule pt. pictură cca. 20 buc/lună; vată cca. 0,1 kg/lună, ambalată în pungi de PE;

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Barbotina de portelan	Materie primă	900,00	Kilograme /lună		Fabricarea produselor ceramice	Butoaie PVC de 50 l, in magazie	N
Alte materii	Pasta	Materie	100,00	Kilograme		Fabricarea	in Butoaie	N

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



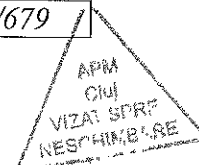
	ceramica	primă		/lună		produselor ceramice	PVC de 50 l, in magazie	
Alte materii	Glazura de portelan	Materie primă	100,00	Kilograme /lună		Finisarea produselor ceramice	Saci dublii de PE si hartie in magazie	N
Alte materii	Coloranti ceramici	Materie primă	0,40	Kilograme /lună		Decorarea produselor ceramice	Sticle de plastic sau pungi de PE, in magazia securizata	N
Alte materii	diluant	Materie prima	1,00	Litri/lună		Decalcomani i si lucrari de modelaj pentru produse ceramice si pentru turnarea metalelor neferoase	Sticle in magazia securizata	P
Alte materii	terebentina	Materie prima	0,20	Litri/lună		Decorarea produselor ceramice	Sticle de 1 l in magazia securizata	P
Alte materii	Coli de hartie pentru decalcomanie	Materie prima	150,00	Bucăți/ lună		Executie decalcomani i	Coli ambalate in hartie, in magazie	N
Alte materii	coloranti	Materie prima	0,20	Kilograme /lună		Executie decalcomani i	In sticle tip PET sau in pungi de PE, in magazie securizata	P
Alte materii	Pelicula de acoperire	Materie prima	0,50	Kilograme /lună		Executie decalcomani i	Butoaie metalice, in magazie securizata	P
Alte materii	Emulsie fotosensibila (Dirasol)	Materie prima	0,25	Litri/lună		Executie decalcomani i	Galeti din mese plastic in magazie securizata	P
Alte materii	Ipsos de modelaj	Materie auxiliara	200,00	Kilograme /lună		Executia formelor de lucru pentru ceramica	Saci de plastic in magazie	N
Alte materii	nitrolac	Materie auxiliara	0,50	Litri/lună		Executia formelor de ipsos pentru produsele ceramice	Cutii metalice de 1 l, in magazie securizata	P
Alte materii	Metale	Materie	300,00	Kilograme		Executia	Paletate, in	N

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



	neferoase (lingouri de bronz, cupru, alama, aluminu)	prima		/lună		obiectelor de arta	magazie	
Deseuri	metale	Materie prima	500,00	Kilograme /lună		Executia formelor de turnare metale neferoase	Containere metalice, in magazie	N
Alte materii	Ipsos de modelaj	Materie auxiliara	500,00	Kilograme /lună		Executia formelor de turnare metale neferoase	Saci din mase plastic, in magazie	N
Alte materii	nisip	Materie auxiliara	1000,00	Kilograme /lună		Executia formelor pentru turnarea obiectelor de arta din metale neferoase	Saci de hartie multistrat/pa leti plianti, in magazie	N
Alte materii	parafina	Materie auxiliara	75,00	Kilograme /lună		Realizarea/tr anspunerea in ceara a obiectului de arta turnat	Cutii de carton, in magazie	N
Alte materii	Ceara de albine	Materie auxiliara	1,00	Kilograme /lună		Realizarea/tr anspunerea in forma a obiectului care va fi turnat	Cutii de carton/in magazie	N
Substante chimice periculoase (CAS)	7758-98-7- copper sulphate	Materie prima	0,20	Kilograme /lună		Patinarea suprafetelor obiectelor de arta din metale neferoase	Bidoane din mase plastic, in magazie	P
Substante chimice periculoase (CAS)	Nitrat de fier	Materie prima	0,10	Kilograme /lună		Patinarea suprafetelor la lucrarile din metale neferoase	Bidoane din mase plastic, in magazie securizata	P
Substante chimice periculoase (CAS)	Nitrat de cupru	Materie prima	0,10	Kilograme /lună		Patinarea suprafetelor la lucrarile din metale neferoase	Bidoane din mase plastic, in magazie securizata	P
Substante chimice periculoase (CAS)	7697-37-2- nitric acid...%	Materie prima	2,00	Litri/lună		Patinarea suprafetelor la lucrarile din metale	Canistra din mase plastic, in magazie	P

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



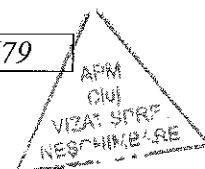
Alte materii	Hartie de ambalaj	Ambalaj	2,00	Kilograme /lună		neferoase Ambalare produse finite	securizata In magazia de produse finite	N
Alte materii	Cutii de carton de diferite dimensiuni	Ambalaj	100,00	Bucăți/ lună		Ambalare produse finite	In magazia de produse finite	N
Alte materii	apa	Materie auxiliara	700,00	Litri/lună		Pentru retusarea produselor ceramice	Nu se depoziteaza	N
Alte materii	apa	Materie auxiliara	500,00	Litri/lună		Pentru racirea formelor turnate	Nu se depoziteaza	N
Alte materii	apa	Materie auxiliara	100,00	Litri/lună		Pentru spalarea sitelor de la decalcomani	Nu se depoziteaza	N
Alte materii	Platbanda otel	Materie auxiliara	50,00	Kilograme /lună		Armatura pt. formele de turnare obiecte din metale neferoase	Nu se depoziteaza	N
Alte materii	Plasa rabbitz	Materie auxiliara	40,00	Kilograme /an		Armatura pt. formele de turnare obiecte din metale neferoase	Nu se depoziteaza	N
Alte materii	cerezina	Materie auxiliara	20,00	Kilograme /lună		Realizarea/transpunerea in forma de ceara a obiectelor ce vor fi turnate din metale neferoase	In cutii de carton, in magazie	N
Alte materii	Hartie de ambalaj	Ambalaj	2,00	Kilograme /lună		Ambalarea produselor ceramice	In magazia de produse finite	N
Alte materii	Folie de protectie	Ambalaj	0,25	Kilograme /lună		Ambalarea produselor ceramice, feroneriei	In magazia de produse finite	N
Alte materii	Folie stretch	Ambalaj	0,20	Kilograme /lună		Infoliere paleti cu produse ceramice	In magazia de produse finite	N

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



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

- alimentarea cu apă - este asigurată din rețeaua publică (cca. 20 mc/lună);
- evacuarea apelor uzate - apele menajere uzate se evacuează în rețeaua de canalizare a municipiului; apele uzate tehnologice rezultate din spălarea utilajelor sunt decantate în trei trepte și apoi sunt eliminate în stația de tratare a SC Fimaro SA după care sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului;
- alimentarea cu energie electrică - se face din rețeaua municipală prin intermediul locatorului (cca. 980 kW/lună);
- energia termică - asigurată de o microcentrală termică proprie pe gaz metan (45 kW) și de 2 sobe pe gaz metan (cca. 950 mc/lună);
- alimentarea cu gaze naturale a cuptoarelor tehnologice se face prin bransament la rețeaua municipală de distribuție (cca. 3500 mc/lună);

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	in scop menajer - din rețeaua comunala de distribuție	20,00	Mc/lună
Canalizare	apele menajere uzate se evacuează în rețeaua de canalizare a municipiului; apele uzate tehnologice rezultate din spălarea utilajelor sunt decantate în trei trepte și apoi sunt eliminate în stația de tratare a SC Fimaro SA după care sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului	0,80	Mc/luna
Energie	bransament la rețeaua publica de distribuție	980,00	kW/luna
Altele	Energia termică asigurată de o microcentrală termică proprie pe gaz metan (45 kW) și de 2 sobe pe gaz metan	950,00	Mc/luna
Altele	alimentarea cu gaze naturale a cuptoarelor tehnologice se face prin bransament la rețeaua municipală de distribuție	3500,00	Mc/luna

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

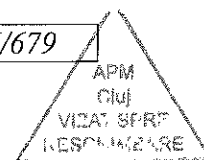
- Activitatea de producție produse ceramice cuprinde următoarele faze: se execută modelele originale și formele de lucru din ipsos de modelaj în amestec cu apă și cantități mici de diluant și nitrolac și apoi se lasă să se usuce natural; în formele astfel pregătite se toarnă masa ceramică (barbotina de porțelan) și se lasă în repaos; după formarea și întărirea ciobului, forma se îndepărtează iar produsul se lasă în repaos pentru uscare naturală; după uscarea naturală urmează arderea I în cuptorul cu vatră mobilă (arderea "Biscuit") la o temperatură de cca. 900 ° C; după răcire, produsele se glazurează prin imersie sau sprițuire în glazură, într-un bazin special confecționat din plastic sau tablă de inox și apoi urmează arderea a II-a, în

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



cuptoarele cameră cu vatră mobilă la o temperatură de cca. 1250 ° C; după răcirea produselor se trece la decorarea manuală, cu vopsele preparate din coloranți specifici în amestec cu terebentină; anumite decoruri se realizează prin decalcomanie sau prin aplicarea coloranților prin sprîțuirea unui amestec de colorant, apă și zahăr, în cabina specială, echipată cu ventilator de absorbție și compresor; pentru fixarea decorului produsele se ard în cuptoarele electrice tip cameră și, după răcire, se supun CTC și se ambalează în hârtie de ambalaj și apoi în cutii de carton micro-ondulat.

Activitatea de decalcomanie se desfășoară astfel: filmele proiectate și montate pe folii transparente se expun luminii reflectoarelor astfel încât stratul de emulsie fotosensibilă (Dirasol) să se neutralizeze uniform; se spală sita cu jet de apă pt. înlăturarea emulsiei nefixate; urmează uscarea sitei după care rama de sită se fixează într-un dispozitiv de imprimare manuală, se reglează sita pe masa mașinii și se trece cu ajutorul unei raclete pasta de vopsea cu coloranți ceramici peste sită, după care fiecare coală se așează în raft în vederea uscării (operația se repetă în funcție de câte straturi de culoare sunt); după uscare se aplică stratul de peliculă care asigură desprinderea desenului de pe coală în condiții optime; colile se expun apoi pe rafturi pt. uscare după care se ambalează între foi de hârtie cerată și se livrează clienților care urmează să le aplice pe produsele lor prin umezire și dezlipire de pe coli

Activitatea de turnare a metalelor neferoase cuprinde următoarele etape: obiectele care urmează să fie turnate din metale neferoase se supun unor operații de secționare și formare, în esență, în negativele de ipsos; se prelucrează un strat de cca. 1 cm din topitură de parafină; această „coajă” se acoperă la interior și la exterior cu un amestec de nisip și ipsos obținându – se forma de turnare pt. metal (pt. siguranța acestei forme, aceasta se asigură cu benzi metalice sudate și plasă rabbitz din sârmă); după obținerea mai multor forme acestea se introduc în cuptorul de calcinare unde se topește parafina din mijlocul formei și dispare umezeala din formă; în cuptorul de topit se introduce cantitatea necesară de metal (bronz, cupru, alamă, aluminiu) și se topește; formele de la calcinare se ridică de pe cuptor cu ajutorul macaralei și se așează în fața cuptorului de turnare pentru turnarea materialului; metalul topit se toarnă în oala de turnare și apoi cu ajutorul acesteia în fiecare formă până când metalul iese la suprafața formei; după răcire (24 – 48 ore) se sparg formele și se obțin obiectele turnate care se curăță, se finisează și se ambalează în carton ondulat;

Activitatea de recuperare a materialelor reciclabile sortate constă în achiziționarea de deșeurilor metalice neferoase (bronz, cupru, alamă, aluminiu) în vederea recuperării lor prin turnare sub forma unor obiecte de artă (statuete, busturi, statui, etc.)

Activitatea de fabricare a articolelor de feronerie și altor articole din metal constă în realizarea de diverse creații artistice - articole ornamentale (mese, rafturi, subansamble metalice) prin:  
- turnare și cizelare, pentru obiectele de artă și decorative din metale neferoase,  
- trasare, ajustare, găurire, sudare, asamblare, în funcție de comanda primită, pentru subansamble executate din metale.

În funcție de solicitarea clientului, ambalarea se face cu folie cu bule, hârtie, cutii carton, paleți.

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

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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





Nu este cazul.

Tip arie	Cod	Arie protejată

### 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	obiecte sanitare ceramice	900,00	Kilogram/luna	comercializare
Alte produse	produse ceramice de uz gospodaresc si decorative	100,00	Kilogram/luna	comercializare
Alte produse	decalcomanii policrome (coli)	150,00	Bucati/luna	comercializare
Alte produse	obiecte de arta din metale neferoase (statuete, busturi, statui, etc.)	500,00	Kilogram/luna	comercializate
Alte produse	obiecte de feronerie	30,00	Kilogram/luna	comercializare
Alte produse	alte articole metalice (mese, rafturi, etc.)	300,00	Kilogram/luna	comercializare

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

Spațiile sunt încălzite cu ajutorul agentului termic furnizat de o centrală termică pe gaz metan (45 kW) și de 2 sobe pe gaz metan (cca. 950 mc/ lună)

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Gaze naturale	Gaz metan	950,00	Metri cubi/lună	centrala termica cu puterea de 45 kW cu evacuarea gazelor de ardere printr-un coș	0,045

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

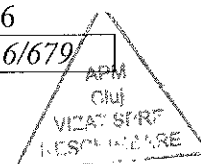
Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
3299	Fabricarea altor produse manufacturiere n.c.a.
4331	Lucrari de ipsoserie
4644	Comert cu ridicata al produselor din ceramica, sticlărie, și produse de întreținere
7410	Activitati de design specializat
7420	Activitati fotografice
9003	Activitati de creatie artistica

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



## 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 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

Evacuarea gazelor de ardere de la centrala termică se face printr-un coș cu diametrul interior de           mm și înălțimea de           m față de sol .

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echiptament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

#### Alte surse de poluare

Sursă / Utilaj/proces	Instalație de captare/tratare Caracteristici	Emisii poluante
cuptor cameră cu vatră mobilă, pe gaz $V = 1 \text{ m}^3$	Coș de fum metalic cu $H = 5 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,25 \text{ m}$	Gaze de ardere: $\text{SO}_2$ , $\text{NO}_x$ , $\text{CO}$ , $\text{CO}_2$ pulberi
2 cuptoare cameră electrice pt. arderea decorului $V = 0,8 \text{ m}^3$ fiecare sobele de încălzire	Coș din cărămidă cu $H = 14 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,4 \text{ m}$	Gaze de ardere: $\text{SO}_2$ , $\text{NO}_x$ , $\text{CO}$ , $\text{CO}_2$ pulberi
cuptor de topire pe gaz $V = 0,027 \text{ m}^3$ cuptor de topire pe gaz $V = 0,022 \text{ m}^3$ cuptor cameră cu vatră pe gaz pt calcinare $V = 0,6 \text{ m}^3$ cuptor electric pt. topit cu $V = 0,01 \text{ m}^3$	Coș de fum metalic cu $H = 5 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,25 \text{ m}$	Gaze de ardere: $\text{SO}_2$ , $\text{NO}_x$ , $\text{CO}$ , $\text{CO}_2$ pulberi
1 cuptor cameră cu vatră mobilă pe gaz pentru calcinare $V = 2 \text{ m}^3$	Cos de fum metalic cu $H = 5 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,30 \text{ m}$	Gaze de ardere: $\text{SO}_2$ , $\text{NO}_x$ , $\text{CO}$ , $\text{CO}_2$ pulberi
1 cuptor cameră cu vatră mobilă pe gaz $V = 4 \text{ m}^3$	Cos de fum metalic cu $H = 5 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,50 \text{ m}$	Gaze de ardere: $\text{SO}_2$ , $\text{NO}_x$ , $\text{CO}$ , $\text{CO}_2$ pulberi

#### Apă

##### Pretratare ape pe amplasament

apele uzate tehnologice rezultate din spălarea utilajelor sunt decantate în trei trepte (3 bazine de decantare înseriate, în cascadă) și apoi sunt evacuate în stația de tratare a SC Fimaro SA după care sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Denumire	Detalii
Pretratate ape industriale în amplasament	DA
Stație epurare	Transfer în afara amplasamentului
Management sedimente rezultate din pretratate	În afara amplasamentului
Detalii	Decantarea în 3 trepte a apelor tehnologice, în 3 bazine de decantare inseriate (în cascada)

### Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Denumire	Detalii

### Sol

- suprafețele atelierelor și depozitelor sunt placate cu mozaic sau beton sclivisit

### Alți factori de mediu (după caz)

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

- Deșeurile de tip menajer se colectează selectiv în puștele închise și se evacuează periodic de către firme de salubritate autorizate;
- Deșeurile generate se colectează selectiv în recipiente adecvate, în condiții de siguranță și se valorifică/elimină periodic prin firme autorizate

#### 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

emisii (gaze de ardere la coșurile de fum – cuptoarele de ceramică și cuptoarele de topire metale): conf. Ord. nr. 462/1993: pulberi totale max. 50 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO<sub>2</sub> max. 35 mg/mcN, oxizi de azot exprimați în NO<sub>2</sub> max. 350 mg/mcN (valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% vol

calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității;

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

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

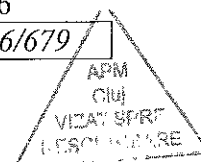
În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



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

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

#### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

#### Valori admise pentru sol

Nu este cazul.

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

### III. Monitorizarea mediului

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

#### Monitorizarea aerului

- cuptoarele de ceramică și cuptoarele de topire metale (la toate coșurile) – debit masic, temperatură, CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, pulberi – anual

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

#### Monitorizarea apei

Nu este cazul.

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

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



### Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

### Monitorizarea solului

Nu este cazul.

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

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

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

### 1. Deșeuri produse

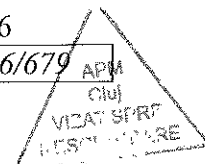
10 10 08	miezuri si forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele specificate la 10 10 07	de la turnarea metalelor neferoase	100,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 12 01	deseuri de la prepararea amestecurilor anterior procesării termice	barbotina si pasta ceramica	0,03	Tone/luna	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
10 12 06	forme si mulaje uzate	de la fabricarea produselor ceramice	100,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 12 08	deseuri ceramice, de caramizi, tigle sau materiale de constructie (dupa procesarea termica)	de la fabricarea produselor ceramice	30,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 03	pilitura si span neferos	de la	85,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/recu

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



		fabricarea obiectelor de arta din metale neferoase		na			perarea metalelor si a compusilor metalici
12 01 04	praf si particule de metale neferoase	de la cizelarea obiectelor de arta turnate	1,00	Kilogram/lu na	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje ele hârtie si carton	de la aprovizionare a cu materii prime si materiale auxiliare	1,50	Kilogram/lu na	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	de la aprovizionare a cu materii prime si materiale auxiliare	2,00	Kilogram/lu na	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	ambalaje metalice	din turnarea produselor neferoase	10,00	Kilogram/lu na	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	de la aprovizionare a cu materii prime si materiale auxiliare	3,00	Kilogram/lu na	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
20 01 40	metale	de la dezmembrare a formelor de turnare	10,00	Kilogram/lu na	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	de la personalul societatii	1,25	Metri cubi/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



							oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
--	--	--	--	--	--	--	--

## 2. Deșuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
12 01 03	Pilitura si span neferos	50,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici
17 04 01	cupru, bronz, alama	300,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici
19 10 02	deseuri neferoase	300,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici

## Deșuri comercializate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
12 01 03	Pilitura si span neferos	50,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici
17 04 01	cupru, bronz, alama	300,00	Kilogram/luna	valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici
19 10 02	deseuri neferoase	300,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici

## Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul.

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

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



--	--

### Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

### 3. Deșeuri stocate temporar

Deșeurile generate sunt stocate selectiv, în condiții de siguranță, până la predarea lor către agenți economici autorizați, în vederea valorificării/eliminării:

- deșeurile menajere - în pubele închise;

- deșeuri tehnologice:

barbotina ceramică – în butoaie de PVC de 50 l;

pasta ceramică – în butoaie de PVC;

formele de ipsos – în magazia de forme, pe rafturi;

deșeurile de hârtie și carton – în saci PE;

deșeurile metalice neferoase (bronz, alamă, Cu, Al) – în container;

formele de turnare (nisip + ipsos) – în paleți plianți

deșeurile ceramice - în paleți plianți

deșeurile de ambalaje cu conținut sau contaminate cu substanțe periculoase – în container dublat cu saci de plastic, pe platforma betonată

deșeurile de ambalaje din materiale plastice (saci din plastic, folie) - în paleți plianți (big bag)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

### 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

deșeurile tehnologice: - deșeuri refolese în procesul tehnologic: barbotina și pasta ceramică – cca. 0,03 t/lună, se reciclează în procesul tehnologic la prepararea masei ceramice; deșeurile de metale neferoase cca. 685 kg/lună se refolesc în procesul tehnologic prin retopire; formele de turnare de la fabricarea produselor ceramice cca. 100 kg/lună se reintroduc în procesul tehnologic

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 12 01	deseuri de la prepararea amestecurilor anterior	30,00	Kilogram/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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





	procesarii termice					anorganice
12 01 03	Pilitura si span neferos	85,00	Kilogram/luna	valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici
17 04 01	cupru, bronz, alama	300,00	Kilogram/luna	valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici
19 10 02	deseuri neferoase	300,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici

### Deșeurile de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul.

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

### Deșeurile de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul.

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

### Deșeurile transportate

- deșeurile menajere sunt preluate de către firmă de salubritate autorizată cu mașinile speciale din dotare;
- Deșeurile generate sunt transportate de firme specializate, autorizate și cu mijloacele de transport proprii în vederea valorificării/eliminării;
- deșeurile generate, colectate selectiv, în condiții de siguranță, în recipiente speciali, sunt transportate de firme specializate autorizate cu mijloacele de transport din dotarea lor în vederea valorificării/eliminării; deșeurile menajere sunt transportate de firmă de salubritate cu mijloace auto speciale autorizate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	U.M.	Operațiune valorificare /eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

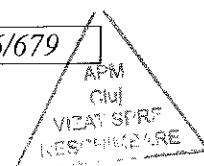
- monitorizarea deșeurilor - se va ține o evidență a deșeurilor (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) conf. legislației în vigoare

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



## 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Hartie si carton	hartie de ambalaj	21,00	Kilogram/luna
Hartie si carton	cutii de carton	100,00	Bucati/luna

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- monitorizarea deșeurilor de ambalaje (tipuri, cantități), sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile;

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

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

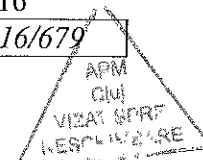
Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Altele	1,00	Litri/luna	diluant - R65, R10	H304, H318, H226, H225, H315, H318, H335, H336, H361d, H373
Amestecuri	Altele	0,60	Kilogram/una	coloranti ceramici - R61, R62, R20/22, R33	H302, H332, H351, H360df, H372, H400, H410
Substanțe chimice periculoase (CAS)	8006-64-2 - turpentine, oil	0,20	Litri/luna	terebentina - R10, R20/21/22, R36/38, R43, R51/53, R65	H225, H315, H361f, H336, H373, H304, H411
Amestecuri	Altele	0,50	Litri/luna	nitrolac	H304, H319, H225, H361d, H315, H373, H336
Amestecuri	Altele	0,50	Kilogram/una	pelicula de acoperire	H226, H315, H319, H335, H304, H411
Amestecuri	Altele	0,25	Litri/luna	emulsie fotosensibila	
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7758-98-7 - copper sulphate	0,20	Kilogram/una	R22, R36/38, R50/53	H302, H318, H400, H410
Substanțe chimice periculoase (CAS)		0,10	Kilogram/una	azotat de fier	H315, H319

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Substanțe chimice periculoase (CAS)		0,10	Kilogram/l una	nitrat de cupru	H272, H302, H315, H319, H400, H410
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7697-37-2 - nitric acid ... %	2,00	Kilogram/l una	R8, R35	H314, H272, H290, EUH 071

## 2. Modul de gospodărire

- toate substanțele și preparatele chimice deținute/utilizate se gestionează (depozitare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase

- **ambalare:** în ambalajele originale (cutii metalice, sticle, PET – uri) închise ermetic, etichetate corespunzător marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatele sunt toxice, inflamabile, nocive, periculoase; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare
- **transport:** în ambalajele originale, cu mijloace de transport rutiere, autorizate pentru mărfuri periculoase, cu respectarea prevederilor fișelor tehnice de securitate
- **depozitare:** în ambalajele originale, închise ermetic, în spații bine ventilate, amenajate cu pardoseală betonată, separate de restul materialelor, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile (acizi și baze tari, oxidanți puternici)
- **folosire/comercializare:** se utilizează în procesul tehnologic de către personal instruit

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

ambalajele cu urme de substanțe periculoase, colectate selectiv, se vor preda pt. eliminare prin incinerare/coincinerare unor firme specializate autorizate; se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor

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

Manipularea substanțelor se face astfel încât să se preveniă scurgerile de produse în sol și apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, pământ) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător ca periculoase, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă; se vor respecta prevederile fișelor tehnice 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)**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



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

#### Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Nu este cazul.

#### Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Nu este cazul.

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

#### Sisteme de siguranță existente

Nu este cazul.

Instalația	Echipe de funcționare în siguranță

#### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare

#### 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

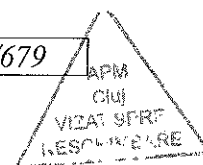
- datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;
- poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la dispecerat APM Cluj, program permanent, tel: **0766.86.85.94**
- raportarea anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs, ptr. anul anterior, atât pe suport hârtie cât și în format electronic în sistemul pus la dispoziție de Agenția pentru Protecția Mediului Cluj;
- raportare anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie a anului în curs, pentru anul precedent și raportarea datelor în SIM (Anexa 1) ;

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



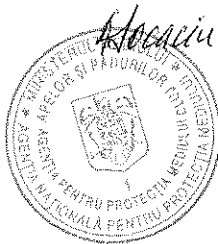
- programul prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și adoptarea de măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor se publică pe pagina de internet și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării, conform art. 44 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.

- raportarea anuală, la solicitarea APM Cluj, a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice

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

Prezenta autorizație de mediu conține 29 (douăzecișinouă) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Adina SOCACIU



ȘEF SERVICIU AAA,  
Ing. Anca CÎMPEAN

ȘEF SERVICIU CFM  
Dr. biolog Paul BELDEAN

Întocmit,  
Cons. ing. chim Ioana POP  
25.03.2022; 8:30

Cons. Greti CRISTU

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



