



ROMÂNIA



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 219 din 13.10.2022**

**Titularul activității: SC MULTI COLOR CORPORATION CLUJ NAPOCA SRL**

**Adresa: Cluj Napoca, B-dul Muncii, NR. 16, Județul Cluj**

**Punct de lucru: TIPOGRAFIE**

**Locația activității: Cluj Napoca, B-dul Muncii, NR. 16, Județul Cluj**

**Activitatea 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
1812	Alte activități de tipărire	101	2222	Alte activități de tipărire n.c.a.

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: 14.10.2022**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **SC MULTI COLOR CORPORATION CLUJ NAPOCA SRL**, cu punctul de lucru din Cluj Napoca, B – dul Muncii, nr. 16, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 23565/22.10.2021, completată cu nr. 28257/22.12.2021, nr. 4692/23.02.2022 și cu nr. 13698/19.06.2022, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Cluj în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/ 2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind

**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*



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 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 MULTI COLOR CORPORATION CLUJ NAPOCA SRL, cu punctul de lucru din Cluj Napoca, B – dul Muncii, nr. 16, județul Cluj

### Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație elaborată de D – nul MORAR Sorin
- Autorizația de mediu nr. 333 din 20.12.2011, emisă de ARPM Cluj Napoca (în copie)
- contract de furnizare/prestare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare nr. 16487/31.03.2008 și anexe încheiate cu SC COMPANIA DE APĂ SOMEȘ SA
- contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr. 7186467 – 01/29.09.2021 și anexe încheiate cu SOCIETATEA ELECTRICA FURNIZARE SA București
- contract furnizare gaze naturale și anexe, încheiate cu E.ON ENERGIE ROMÂNIA SA Târgu Mureș
- contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 4719 din 22.11.2019 încheiat cu COMPANIA DE SALUBRITATE BRANTNER VEREȘ SA, Cluj Napoca ptr. Colectarea separată, transportul separat și depozitarea deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții ;
- contract de vânzare – cumpărare nr. 4615 din 26.08.2020 și anexa nr. 1, încheiate cu SC VRANCART SA Adjud, județul Vrancea SRL, ptr. preluarea deșeurilor de hârtie și carton
- contract de prestări servicii nr. 19125/25.10.2019 și anexa nr. 1, încheiate cu SC RECYCLING PROD SRL, Bărdești, județul Mureș pentru colectarea, depozitarea temporară și transportul deșeurilor în vederea valorificării/eliminării
- Contract de vânzare - cumpărare nr. 283 din 25.05.2017 și anexe, încheiate cu SC HAMBURGER RECYCLING ROMÂNIA SRL, Cluj Napoca ptr. preluarea deșeurilor de ambalaje reciclabile
- contract de prestări servicii nr. 520/000108/19.1.2020 încheiat cu SC FCC ENVIRONMENT ROMÂNIA SRL, Arad pentru preluarea deșeurilor de ambalaje (deșeu de ambalaje hârtie și carton)
- contract de vânzare și prestări servicii nr. 120/01.04.2020 și anexe încheiate cu SC ESCORPION 707 IMPEX SRL, Cluj Napoca, pentru preluarea deșeurilor din lemn
- contract comercial de vânzare cumpărare nr. 111 din 27.04.2021 încheiat cu SC DIREN EXIM SRL, Cluj Napoca pentru preluarea deșeurilor /deșeurilor de ambalaje din hârtie și carton, mase plastice, metalice și nemetalice, deșeuri de echipamente electrice și electronice

**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

APM  
CLUJ  
VIZA SPRF  
NESCIMBARE

(DEEE) și alte deșeuri în vederea reciclării și valorificării lor prin introducerea în circuitul industrial

- contract de vânzare – cumpărare nr. 102 din 11.08.2020 încheiat cu SC DINAMIC CARTING SRL, Florești, județul Cluj pentru preluarea deșeurilor metalice feroase și neferoase și a celor nemetalice
- fișe cu date tehnice de securitate
- imagini amplasament
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- anunț ziar - mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu;
- ordin de plată nr. 5AB118 din 14.10.2021 tarif emitere autorizație de mediu.

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

- certificat de înregistrare seria B nr. 3630220; Cod Unic de Înregistrare CUI 2891180 din 01.02.1993; Nr. de ordine în registrul comerțului J 12/4610/09.11.1992; emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj
- certificat constatator nr. 49879 din 02.05.2019 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj
- act de proprietate (contract de închiriere nr. 2 din 08.01.2007 încheiat cu SC NORDVIK IMPEX SRL, Cluj Napoca);

**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 Ordinul nr. 17982007, 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;
- 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 eficientă a energiei;
- 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:**

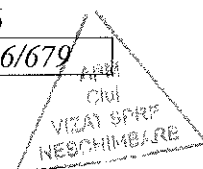
- întreținerea în stare optimă de funcționare a echipamentelor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților, a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului
- aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care prin depreciere să ducă la 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 separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate și autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceștia, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

**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



- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament 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);
  - interzicerea depozitării definitive și/sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
  - menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
  - instruirea personalului asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare; titularul activității va desemna un responsabil în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație de mediu și va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz; persoana desemnată trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
  - 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 măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății populației și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor fișelor tehnice de securitate a substanțelor sau preparatelor periculoase deținute/utilizate pe amplasament
  - manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; 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
  - stocarea substanțelor/produselor chimice periculoase în recipientii originali, pe criterii de compatibilitate, în locuri bine ventilate, departe de sursele de căldură;
  - interzicerea evacuării oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori în sistemele de canalizare;
  - întreținerea platformei betonate din incinta obiectivului
  - în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „*poluatorul plătește*”;
  - obținerea tuturor autorizațiilor/avizelor necesare funcționării obiectivului;
  - 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
  - se vor respecta condițiile prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002 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
- 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;

**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



- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu 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;
- Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. 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 OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- Legea nr. 360/2003 (r 1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în 12.03.2014;
- Regulamentul 1907/2006 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. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- 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;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011,

**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*



modificată și completată prin Ordonanța nr. 31/2013, aprobată cu Legea nr. 384/2013, modificată și completată prin OUG nr. 39/2016, prin OUG nr. 48/2017, modificată și completată prin OUG nr. 74/2018 aprobată prin Legea nr. 31/2019, modificată prin OUG nr. 50/2019;

- Ordinul nr. 591/2017, modificat prin Ord. 70/2018, pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/ 2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ordinul nr. 1032/2011, Ord. nr. 192/2014 și Ord. nr. 2413/2016, modificat prin Ordinul nr. 1503/2017 și Ordinul 149/2019;
- 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;
- 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;
- Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;

***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 și următoarele obligații:**

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- 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;

**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 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, 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;
- titularul de activitate are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- să solicite revizuirea autorizației de mediu la modificări în structura și/sau profilul de activitate;
- 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 o deține”;

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

**Litiile 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.**

## I. Activitatea autorizată

### TIPĂRIRE OFF SET

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1812	Alte activități de tipărire		

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

Activitatea se desfășoară pe un amplasament cu suprafața totală de **Sc = 4061 mp** 3513 mp din care: suprafața construită **Sc = mp** și platforme betonate, alei auto și pietonale cu S = Suprafața construită **Sc = mp** cuprinde:

**HALA PRODUCȚIE** cu regim de înălțime P+E cu următoarele unități funcționale:  
*parter* – birouri (Calitate, Tehnic, DTP, Producție) **165,24 m<sup>2</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



*etaj I* – birou coordonare KBA 27,40 m<sup>2</sup>; SALA DE MESE 20,25 m<sup>2</sup>; SALA SERVER 15,74 m<sup>2</sup>; OFICIU 1,34 m<sup>2</sup>; ARHIVA 32,44 m<sup>2</sup>; BIROU SSM-MEDIU 22,4 m<sup>2</sup>; vestiare și grupuri sanitare 100,17 m<sup>2</sup>; HOL 19,17 m<sup>2</sup>; centrala termică 4,15 m<sup>2</sup>;

**HALA "A"**- Secția Tipar KBA 763,82 m<sup>2</sup>;

**HALA "B"**- Secția finisaj-tăiat/ștanțat/ambalat/autocut 634,04 m<sup>2</sup>; Atelier mixare cerneluri 150 m<sup>2</sup>;

**HALA "C"**- Sectia Tipar ALPRINTA/ HEIDELBERG/ SLITER/ pregătirea formei, sala de mese și vestiare 1.180,59 m<sup>2</sup>; depozit materii prime - hârtie 207,09 m<sup>2</sup>; depozit produse finite 414,18 m<sup>2</sup>

**HALA "D"**- depozit hârtie/BOPP 406,23 m<sup>2</sup>; birou vânzări, aprovizionare și grupuri sanitare 140,02 m<sup>2</sup>; birou contabilitate/personal, birou director general, grupuri sanitare 140,02 m<sup>2</sup>;

**MAGAZIE** diverse 50 m<sup>2</sup>

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

- 5 mașini de tipărit - (mașină de tipărit offset în coală KBA 105 – cu 6 grupuri de culoare, mașină de tipărit offset în coală KBA 106 cu 6 grupuri de culoare, mașină de tipar offset în coală KBA Rapida cu 7 grupuri de culoare mașină de tipar plan offset HEIDELBERG cu 8 grupuri de culoare, mașină de tipărit offset din rolă ALPRINTA - coală cu 6 grupuri de tipar);
- întorcător paleți;
- 5 ștanțe și prese pentru ștanțat – Busch 3 mașini, Blumer – Atlas, Polar DC 11;
- tăietor derulator sliter Panthere 3;
- mașină de dezvoltat plăci (matrițe pt. tipar)
- 3 mașini ghilotină
- 3 mese vibratoare
- 2 mixere pentru cerneală
- sistem de manevrat hârtie cu plăci aerate;
- mașină de ascuțit;
- 3 mașini de banderolat
- mașina de ambalat;
- aparate de măsură și control (balanțe, platforme de cântărire);
- mașină de găurit (fixă+mobilă);
- polizor;
- aparat execuție plăci;
- mese de retuș.
- mașină de înfoliat paleți;
- aparat de sudură;
- 3 compresoare
- sistem de umidificare

mijloace pentru transport intern: 4 stivuitoare electrice, 14 transpalete manuale/electrice/semielectrice

- instalație de iluminat (LED);
- instalație de încălzit (panouri radiante/tuburi radiante);
- instalatie de climatizare;
- echipamente tehnice de birou (desktopuri, monitoare, laptopuri, imprimante, xeroxuri, scanere, etc.)
- autoturisme

**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, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități**

Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Hârtie alba (role)	Materie prima	2292,00	t/an	Procesul de producție	role ambalate în hârtie sau înfoliate, depozitate pe paleți	N
Hârtie metalizată (coli)	Materie prima	1080,00	t/an	Procesul de producție	coli ambalate în hârtie sau înfoliate, depozitate pe paleți	N
Carton (coli)	Materie prima	41000,00	coli/an	Procesul de producție	coli ambalate în hârtie sau înfoliate, depozitate pe paleți	N
Folie polietilenă (role)	Materie prima	250,00	Bucati/an	Procesul de producție	Role paletate în depozitul de materiale	N
Cerneală tipografică offset pe baza de uleiuri minerale vegetale și pigmenți metalici	Materie prima	72,00	t/an	Procesul de producție	în cutii metalice depozitate în dulap metalic	P
Cernealuri offset UV pe bază de alcooli	Materie prima	30,00	t/an	Procesul de producție	în butoaie de plastic de 50 Kg, depozitate pe paleți pe platformă betonată	P
Lac pentru tipar offset	Materie prima	36,00	t/an	Procesul de producție	pe rafturi în spațiu special amenajat,	P
Lac pentru tipar UV	Materie primă	3,42	t/an	Procesul de producție	în cutii de carton, pe rafturi în spațiu special amenajat,	P
Soluții de dezvoltare	Materie auxiliara	384,00	t/an	Procesul de producție	în bidoane de plastic de 5 l, pe rafturi în spațiu special amenajat,	P
Aditiv pentru tipar	Materie auxiliara	5,76	t/an	Procesul de producție	Cutii metalice /plastic 1 – 25 kg, pe raft în magazia centrală	N
Alcool izopropilic	Materie auxiliara	21000,00	L/an	Curățare mașini	În bidoane de plastic de 20 l, pe rafturi în spațiu special amenajat	P
Praf anticopiativ	Materie auxiliara	45,40	t/an	Procesul de producție	Cutii plastic 205 kg, sau pungi de 1 kg, pe raft în magazia centrală	N
Soluție de spălat plăci și	Materie auxiliara	6000,00	L/an	Intretinere mașini și	în IBC de plastic de 1000 l, ranforsate, în	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



mașini				placi	spatiuspecial amenajat,	
Soluție de spălat UV	Materie auxiliara	924,00	l/an	Intretinere masini si placi	Butoaie metalice de 200 l în depozit	P
Plăci tipografice	Materie auxiliara	30804,00	Buc/an	Procesul de productie	pe rafturi în spatiu special amenajat,	N
Folie strech (role)	Ambalaj	20,00	Buc/an	Infoliat paleti	pe rafturi în spatiu special amenajat,	N
Deșeuri textile (lavete Sontara)	Materie auxiliara	25080,00	metripa trati/an	Pentru curățat plăci și mașini	Role pe rafturi în magazia centrală	N
Spray antiuscare cerneală	Materie auxiliara	30,00	Bucăți/an	Procesul de productie	Tuburi metalice pe raft în magazia centrală pe rafturi în spatiu special amenajat,	N

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

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	alimentarea cu apă în scop menajer se realizează prin branșament la rețeaua municipală	107,00	Metri cubi/lună
Canalizare	Apele uzate menajere sunt evacuate in rețeaua publica de canalizare	25,00	Metri cubi /luna
	Apele uzate tehnologice rezultate de la spalarea placilor tipografice sunt colectate in bidoane de plastic si eliminate prin firme specializate autorizate	100,00	Litri/an
Energia electrică	Alimentarea cu energie electrică asigurată prin racord la sistemul de distribuție publică	165000,00	KiloWatt/lună
Altele	Încălzirea spațiilor de producție se face cu radiatoare ceramice alimentate cu gaze naturale, instalate pe grinzile superioare ale halei; încălzirea birourilor și a vestiarelor se realizează cu microcentrale termice murale cu P = 24 kW alimentate cu gaze naturale	92485,00	Metri cubi/an

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

Fazele procesului tehnologic sunt următoarele: aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare (hârtie, cartoane, cerneală tipografică, plăci, soluții); pregătirea plăcilor (imprimarea, developarea, spălarea primară a plăcilor în tăvi cu colectarea soluției în canistre de plastic de 20 kg în vederea eliminării prin firme autorizate, spălarea finală și uscarea); de la pregătire plăcile (matrițele) ajung la mașinile de tipărit unse se fixează și se execută tipărirea colilor/rolelor; hârtia tipărită urmează procesul de sortare, fălțuire, numărare, intercalare și finisare prin ghilotinare, după care produsele se ambalează și se depozitează în depozitul de produse finite până la predarea către beneficiari

**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



## **DEPARTAMENTUL DE PREGĂTIREA FORMEI:**

- După ce comanda a fost acceptată, acesta este transmisă la atelierul de pregătirea formei unde are loc prelucrarea imaginilor în vederea transferului pe placă.

Plăcile din aluminiu sunt inscripționate cu laser, computer to plate, având informația necesară care urmează a fi tipărită.

Developarea plăcii de aluminiu se face la mașina de developat (baia de procesare) folosindu-se pentru aceasta soluții specifice.

Soluția pentru developat este folosită în mai multe cicluri până la uzura completă după care este colectată și predată unor operatori autorizați. Placa de aluminiu astfel obținută este tiparul după care se realizează imprimările tipărite.

## **SECȚIA DE TIPAR KBA:**

Întregul proces de imprimare este automatizat (în circuit închis) și realizat cu ajutorul mașinilor de tipărit KBA.

Materia primă (colile de hârtie) sunt introduse în aparatul de alimentare al mașinii, după care acestea parcurg procesul de imprimare fiind eliminate în partea opusă a mașinii. Cerneala necesară în procesul de imprimare este adusă la mașini și păstrată până la utilizare pe rafturile special amenajate. Introducerea cernelii în jgheabul special amenajat al mașinii de tipar se face cu ajutorul unui șpaclu de către deserventul mașinii. Forma de tipar (placa de aluminiu) cea care imprimă modelul pe coala de hârtie este folosită până la uzura completă iar după aceasta este valorificată prin societăți autorizate. Tiparul se bazează pe un mod diferit de comportare a porțiunilor care tipăresc și a celor care nu tipăresc de pe forma de tipar (placa pentru tipar). În procesul de tipărire porțiunile cu imagini lipofile se impregnează cu cerneuri, iar porțiunile fără imagine, hidrofiele, resping cerneala. Din acest motiv înainte de tipărirea pozițiilor cu imagini se umezește forma de tipar cu un material de umezire (alcool izopropilic în proporție de 9% și apă). Prin sistemele de vâlțuire se aplică continuu pe forma de tipar o peliculă subțire de cerneală și de material de umezire. Imprimeul este inițial reprodus de forma de tipar pe un cilindru al așternutului de cauciuc, iar ulterior este trecut pe suportul de imprimare.

Cernelurile utilizate în cadrul procesului de tipărire sunt cerneluri care conțin ca faze lichide uleiuri vegetale și minerale fără solvenți, cu temperatură joasă de fierbere. În compoziție intră în principal materiale de colorare, lianți, filer și materiale auxiliare.

Grupurile de cerneală sunt spălate automat cu ajutorul unor programe automate și utilizând materiale textile absorbante. Materialul textil rezultat și soluția adunată în tăvile de colectare sunt eliminate prin societăți autorizate.

## **ATELIERUL DE TIPAR HEIDELBERG:**

Procesul de tipărire offset la mașina de tipar implică transferul de cerneală lichidă de pe placa tipografică pe o suprafață intermediară (un cilindru cauciucat) și apoi pe suportul final (hârtie). Procesul de tipar offset se bazează pe proprietățile cernelor tipografice atunci când cerneala aderă la zona cu informația inscripționată de pe placa de aluminiu care are proprietăți hidrofobe (nu se combină cu apa) și oleofile (reține uleiul și lacul cernelii de tipar). Partea care nu este inscripționată a plăcii de tipar offset și care trebuie să rămână fără tipar,

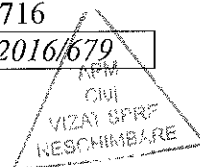
---

### **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*



are proprietati oleofobe (respinge uleiul si lacul din cerneala de tipar).

Valurile de tipar ale mașinii de tipar offset Heidelberg sunt unse cu cerneala tipografică in partea de sus iar în partea de jos cu apă și alcool izopropilic. Astfel partea de placă care trebuie sa primească cerneala tipografică o va primi de la valurile de cerneală iar partea de placa tipografică care nu trebuie să aibă cerneală va fi spălată de valurile de apă cu alcool izopropilic.

Mai departe cerneala este predată pe un cilindru metalic îmbrăcat cu o cămașă de cauciuc. Cu ajutorul unui cilindru de presiune, care se găsește sub cilindru "de cauciuc" cerneala depusă pe cilindru de cauciuc tipografic se imprimă pe coala de hârtie cu ajutorul presiunii.

Coala de hârtie care se deplasează prin mașină cu ajutorul unor clape, trece printre cilindru de presiune și cilindru de cauciuc al mașinii de tipar offset și astfel cerneala se depune pe coala de tipar. Presiunea cilindrului mașinii de tipar offset se reglează automat sau manual în funcție de grosimea hârtiei pe care se tipărește.

Printul offset poate fi realizat pe diferite tipuri de suport hârtie albă și hârtie metalizată.

### **SECȚIA DE TIPAR ALPRINTA**

Această linie tehnologică este destinată pentru producerea de etichete în rolă pe suport de material plastic (proces de tipărire în UV). Utilajul are posibilitatea de a tipări în 6 culori, cu două unități de lac, iar tipărirea se va face pe folie BOPP. Consumurile specifice de cerneală sunt de cca. 2 gr./ m<sup>2</sup> pentru fiecare culoare și 4 gr./ m<sup>2</sup> în cazul lacurilor.

Imprimeul este transmis de pe placa de tipar pe un cilindru al așternutului de cauciuc și de acolo mai departe pe suportul de imprimare. În procesul uscării UV lumina ultravioletă interacționează cu anumiți compuși chimici determinând uscarea depunerilor mai rapid decât metodele tradiționale (reacție de polimerizare în prezența luminii UV). Utilajul poate folosi cerneluri și lacuri UV, lacuri pe bază de apă, lacuri și pe bază de solvent. Grupurile de tipar sunt spălate cu soluții speciale unele pe bază de solvenți.

### **SECȚIA DE FINISARE:**

Hârtia imprimată este adusă de la tipar la secția de finisare unde aceasta este tăiată și ștanțată pentru realizarea formei finale. Mai departe produsele rezultate (etichetele) sunt sortate, verificate și apoi ambalate în cutii de carton și pregătite pentru livrare. Operațiile de tăiere și ștantare se execută de către lucrătorii de la mașinile de tăiat și ștanțat, iar sortarea, verificarea și ambalarea se execută de către personal angajat feminin.

ascuțirea cutitelor și a ștanțelor de la mașinile de tăiat și ștanțat se face în Atelierul de ascuțitorie; Ascuțirea cuțitelor se realizează automat de către un echipament tehnic de prelucrări mecanice, sub jet continuu de emulsie; Ștanțele sunt ascuțite manual la polizor după care sunt finisate de către un operator

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

Nu este cazul – amplasamentul nu se găsește în areale sensibile/arii naturale protejate

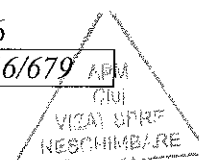
---

**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*



Tip arie	Cod	Arie protejată

### 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	etichete pentru industria alimentară și nealimentară	260,00	Tone/lună	comercializare

### 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați încălzirea pentru birouri și vestiare se realizează cu microcentrale termice murale

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alți combustibili	gaze naturale	0,00	Metri cubi/an		

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

Nu este cazul.

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

### 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/săptămână; 253 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

4 centrale termice proprii cu puterea termică de 24 kW fiecare, combustibil gaz metan, cu evacuarea gazelor de ardere prin 2 coșuri de dispersie cu H = 4 m și Ø = 300 mm fiecare;

**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



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

### Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă

### Apă

#### Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul - apele uzate tehnologice rezultate de la spălarea plăcilor tipografice sunt colectate în bidoane de plastic și eliminate prin firme specializate autorizate;

Denumire	Detalii

#### Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Denumire	Detalii

### Sol

- Procesele tehnologice se efectuează în spații închise și betonate
- Materia primă este depozitată în spații închise, pe suprafețe betonate.

#### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul, întreaga activitate se desfășoară în interiorul halei.

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

- deșeurile reziduale de tip menajer se colectează în pubele închise și se elimină prin firmă de salubritate;
- deșeurile tehnologice se colectează selectiv și controlat în recipiente adecvate, pe sorturi și se depozitează în condiții de siguranță până la predarea către valorificatori/eliminatori;

### 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

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



- emisii de la centralele termice (focare alimentate cu gaze naturale, putere termică < 100 MV/t) – conf. Ord. nr. 462/1993 referitor la aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, modificat prin Legea nr. 104/2011: pulberi max. 5 mg/m<sup>3</sup>N, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/m<sup>3</sup>N, oxizi de azot exprimați în NO<sub>2</sub> max. 350 mg/m<sup>3</sup>N, oxizi de sulf exprimați în SO<sub>2</sub> max. 35 mg/m<sup>3</sup>N (conținut de oxigen din efluentul gazos la care se raportează: max. 3%O<sub>2</sub> în gazele emise);

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

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

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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 NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobate prin H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007;

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

- conform Ord. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu completările și modificările ulterioare

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

#### 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



--	--	--	--	--	--	--

### Zgomot

- conf. Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- conf. SR 10009/2017;

### 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.

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

##### 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

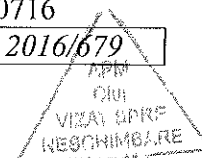
#### 1. Deșeuri produse

**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





Cod deseou	Denumire deseou	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Mod de stocare temporara	Operatiune valorificare/ eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
08 03 12*	Deseuri de cerneluri cu continut de substante periculoase	Resturi vopsele utilizate în producție	10,00	Kg/ luna	Bidon	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
09 01 03*	Solutii de dezvoltare pe baza de solventi	Activitate	120,00	Kg/ luna	Bidon	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	Achizitii materii prime	980,00	Kg/ luna	Container	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Ambalaje de plastic (folie)	Achizitii materii prime	170,00	Kg/ luna	Container	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	Ambalaje de lemn (paleti)	Achizitii materii prime	10,20	tone/ luna	Vrac pe platforma betonata	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	Ambalaje contaminat e cu substante periculoase	Ambalaje cerneluri	1,12	tone/ luna	Container	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

**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*



15 02 02*	Deseuri materiale textile, absorbanti impregnate cu substante periculoase	Curatare utilaje	970,00	Kg/luna	Pubela	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 01	Hârtie și carton	Deseuri tehnologice	76,00	tone/luna	Container	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 39	Materiale plastice	Deșeurile de BOPP	6,90	tone/luna	Container	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 40	Deseuri metalice	Plăci uzate, utilaje casate feronerie din activitate	1,18	tone/luna	Container	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Activitatea personalului	7,00	mc/luna	Pubela	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

## 2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

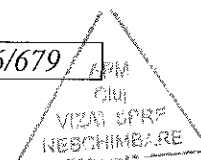
## Deșuri comercializate

### 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.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

### Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul.

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

### Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

### 3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

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

Nu este cazul.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

### Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul.

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

### Deșuri de baterii și acumulatori tratate

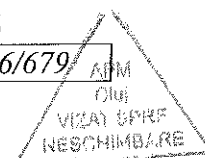
Nu este cazul

**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



Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

### Deșeuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșeurile menajere sunt preluate cu autospecialele din dotare, de către operator de salubritate, în baza unui contract

Transportul deșeurilor se face cu respectarea cerințelor de transport stabilite de HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține o evidență a deșeurilor (tipuri, cantități, sortarea, și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) conform legislației în vigoare.
- titularul activității are obligația de a deține contracte, în termen de valabilitate, pentru predarea către operatorii autorizați în scopul valorificării/eliminării a tuturor deșeurilor generate din activitatea proprie;

### 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Hârtie și carton	cutii carton	50000,00	Bucăți/lună
Hârtie și carton	colțare	680,00	Bucăți/lună
Hârtie și carton	Separatoare de carton	3250,00	Bucăți/lună
Alte plastice	folie stretch (role)	20,00	Bucăți/lună
Alte plastice	banda plastic pt fixarea cutiilor pe palet	3,00	Bucăți/lună
Lemn	paleți	625,00	Bucăți/lună

### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- se vor respecta prevederile H.G. nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- raportarea cantităților de ambalaje și deșeuri din ambalaje conform Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje; Ambalajele terțiare (de transport) se comercializează împreună cu produsele

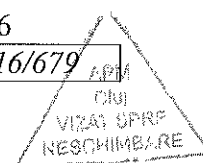
## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

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. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Developator	384,00	Kilograme /an	P264, P280, P310, P304+P340	H314
Amestecuri	Solutii de curatat placi	6924,00	Litri/an	P273	H226, H304, H314, H336, H411, H412
Amestecuri	Alcool izopropilic	21000,00	Litri/an	P210, P243, P261, P271	H225, H319, H336,
Amestecuri	Cerneala tipografica	102,00	tone/an		H302, H311, H315, H317, H319, H400, H413

**2. Modul de gospodărire** - toate substanțele și preparatele chimice utilizate se gestionează (depozitare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 republicată

**ambalare:** ambalaje originale (canistre PVC, bidoane de plastic, cutii metalice) etanșe, etichetate corespunzător, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic, inflamabil, nociv, periculos, cu respectarea Regulamentului (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; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare

**transport:** cu mijloacele de transport autorizate pentru transportul substanțelor periculoase ale unor firme autorizate, conform prevederilor fișelor tehnice de securitate;

**depozitare:** în ambalajele originale, închise ermetic, în dulap metalic securizat și sigilat, separate pe clase de produse, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile

**folosire/comercializare:** utilizate în procesul tehnologic; se vor lua toate măsurile necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin solicitarea de la producătorul/importatorul/distribuitorul de substanțe sau preparate periculoase a fișei tehnice de securitate

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

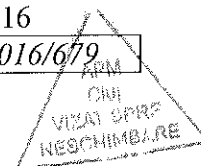
se respectă prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor; ambalajele goale se returnează furnizorilor sau se elimină prin incinerare/coincinerare de către firme autorizate; celelalte ambalaje sunt colectate pe categorii de ambalaje și sunt eliminate prin firme autorizate în acest sens; este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere; se vor respecta cerințele de securitate privind gestionarea ambalajelor rezultate de la substanțele și preparatele periculoase.

**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



#### 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 nu polueze ecosistemul terestru și apele subterane; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată și se va interveni conform prevederilor 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)

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	Echipamente de funcționare în siguranță

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

- respectarea Legii nr. 360/2003 (r1) republicată;
- se va ține o evidență strictă – cantități, caracteristici, mijloace de asigurare – a substanțelor și preparatelor periculoase inclusiv a recipientilor și a ambalajelor conform O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 256/2005 privind protecția mediului 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

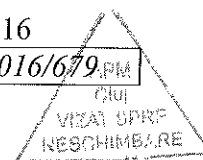
- datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;

**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, P.M.



imediat la dispecerat APM Cluj, program permanent, tel: **0766.86.85.94** ;

- orice prejudiciu asupra mediului – în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, se va informa APM Cluj și GNM – CJ Cluj, cu:

- datele de identificare ale operatorului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;
- caracteristicile prejudiciului adus mediului, cauzele care au generat prejudiciul;
- elementele de mediu afectate;
- măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;
- alte informații considerate relevante de operator;

- raportare anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 31 martie a anului în curs, ptr. anul anterior, atât pe suport hârtie cât și în format electronic;

- 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 și orice altă raportare solicitată de APM Cluj, legată de substanțele chimice și preparatele gestionate, conform legislației în vigoare;

- raportarea anuală la APM Cluj conf. Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje, a cantităților de ambalaje și deșeuri de ambalaje gestionate, până la data de 25 februarie a anului în curs ptr. anul anterior;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvența 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	Substanțe chimice periculoase - Import/productie/utilizare substanțe/amestecuri periculoase și articole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie - 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase
3	Deșeuri 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 23 (douăzecișitrei) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV  
Adina SOCACIU**



**Șef serviciu AAA  
ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit  
Cons. ing. chim. Ioana POP**

**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

