



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.        din        .02.2019**

**Titularul activității: NAPOSINT PRODCOM SRL**

**Adresa: comuna Bontida, sat Rascruți, str. Tetarom, fn, Judetul Cluj**

**Punct de lucru: SC NAPOSINT PRODCOM SRL**

**Locația activității: comuna Bontida, sat Rascruți, str. Tetarom, fn, jud. Cluj**

**Activitatea/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
2550	Fabricarea produselor metalice obtinute prin deformare plastica; metalurgia pulberilor	177	2840	Fabricarea produselor metalice obtinute prin deformare plastica; metalurgia pulberilor		
2562	Operatiuni de mecanica generala	179	2852	Operatiuni de mecanica generala		
2561	Tratarea si acoperirea metalelor		2851	Tratarea si acoperirea metalelor; operatiuni de mecanica generala		

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj;**

**.... Prezenta autorizație de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala;**

**Data emiterii: .....02.2019**

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

....

## **Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de NAPOSINT PRODCOM SRL, cu punctul de lucru din comuna Bontida, sat Rascruci, str. Tetarom, fn, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 22070/14.11.2018, completata cu nr. 23745/12.12.2018, 329/09.01.2019, 284/08.01.2019, 372/09.01.2019, 4945/22.02.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 O.U.G. nr. 75/19.07.2018 și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Ordinul nr.1171/05.11.2018 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

**se emite:**

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru NAPOSINT PRODCOM SRL, cu punctul de lucru din comuna Bontida, sat Rascruci, str. Tetarom, fn, jud. Cluj,**

### **Documentația conține:**

- \_\_Fișă de prezentare și declarație, elaborata de d-l Morar Sorin -reprezentant de mediu;
- \_\_Proces verbal verificare amplasament nr. 33/22.02.2019, inregistrat la APM Cluj cu nr. 4944/22.02.2019;
- \_\_Fise tehnice de securitate;
- \_\_Rapoarte incercare: nr. 95/15.12.2017 (pulberi sedimentabile); nr. 95/15.12.2017(gaze ardere);
- \_\_Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr.70697/06.06.2017, incheiat cu Compania de Apa Somes SA;
- \_\_Contract de prestari servicii pentru agenti economici nr.CJJC 884/13.09.2018, incheiat cu SC SERGENT PAPER SRL-salubritate;
- \_\_Contract de cumparare-vanzare nr.98/07.09.2017, incheiat cu SC GOGECO SRL, deseuri metalice feroase si neferoase, deseuri lemn, hartie, plastic, DEEE-uri, etc;
- \_\_Contract de prestari servicii pentru deseuri de ambalaje nr.107/22.12.2017, incheiat cu SC GOGECO SRL;
- \_\_Contract de prestari servicii pentru colectarea, transportul si valorificarea deseurilor nr.376/05.08.2018, incheiat cu SC GEB RECICLA SRL, preluare deseuri;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
e-mail : office@apmcj.anpm.ro

\_\_Contract cadru de prestare servicii de preluare a responsabilitatii realizarii obiectivelor anuale privind valorificarea si reciclarea deseurilor de ambalaje, incheiat la data de 15.10.2018, cu ECO-X; Anexe la contract;  
\_\_Contract de furnizare energie electrica;  
\_\_Contract de furnizare a gazelor naturale;  
\_\_Ordin plata nr. 653/13.11.2018 - tarif emitere autorizatie de mediu - 500 lei  
\_\_Anunt ziar – mediatizare emitere autorizatie de mediu;  
\_\_Piese desenate: \_\_Plan de situatie \_\_Plan de încadrare;

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

\_\_Certificat de inregistrare J12/4095/1993, emis de ORC Cluj, CUI 5013869;  
\_\_Certificat constatator nr. 57805/30.09.2013, emis de ORC Cluj;  
\_\_Autorizatie de mediu nr.434/05.12.2013, revizuita la data de 15.06.2016, emisa de APM Cluj;  
\_\_Certificat constatator nr.1482/07.01.2019, emis de ORC Cluj;  
\_\_Act spatiu: Extras CF nr.50716 Bontida, emis de Oficiu de Cadastru si Publicitate Imobiliara Cluj;  
\_\_Notificare pentru punere in functiune nr.02-Cj/09.01.2017, emisa de Administratia Nationala « Apele Romane », Administratia Bazinala de Apa Somes-Tisa ;

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

**I. luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării si evitarea oricarui 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;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și 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 in buna stare de functionare a instalatiilor si dotarilor de protectie a mediului;
- asigurarea unei izolatii adecvate a instalatiilor generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat activitatii desfasurate;
- desfasurarea activitatilor generatoare de zgomot exclusiv in zonele inchise, izolate fonic;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
e-mail : office@apmcj.anpm.ro

- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf Legii 211/2011, privind regimul deșeurilor, modificata de Legea 166/2017;
- interzicerea depozitarii definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- 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)
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri
- se interzice deversarea substanțelor periculoase în rețeaua de canalizare;
- obligatia sa solicitate furnizorului de substanțe și preparate chimice și să dețină pe amplasament fișe tehnice de securitate pentru substanțe chimice periculoase utilizate, elaborate în limba română conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)
  - titularul activității are obligația solicitării de la furnizorul de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/inregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului și/sau depozitarii
- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase
- se interzice descarcarea oricărui categorii de substanțe /preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme);
  - respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
  - transportul deșeurilor periculoase de pe amplasament, pe drumurile publice, se efectuează în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu completarea Anexei 1;
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea măsurilor de protecție din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
  - realizarea operațiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate
- întreținerea echipamentelor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare
  - este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie
  - în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
e-mail : office@apmcj.anpm.ro

- 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
- 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, completată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr.71/201, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobată prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013;
- Ordinul nr.1171/05.11.2018 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- O.U.G. nr. 75/ 19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, modificată și completată prin OUG 68/2016, modificată de Legea 166/2017;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- 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 ;
- Directiva 2008/98/CE al Parlamentului European și al 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 deseuri 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 deseuri periculoase în temeiul art.1 alin(4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare.
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completata si modificata prin OUG 38/2016, OUG 74/2018;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri din ambalaje
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- 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 64/2011, Ordonanta nr.31/2013, aprobată prin Legea 384/2013, modificata si completata prin OUG 39/2016 si prin OUG 48/2017, modificata si completata cu OUG 74/2018;
- Ordinul nr. 591/2017 modificat prin Ord. 70/2018, privind 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 și Ordinul nr. 1648/2009 si Ord. 1032/2011, Ord.192/2014, Ordin 2413/21.12.2016, modificat si completat cu ordinul 1503/2017 ;
- 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 ;
- OUG 68/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului adus 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 autorizatiei are urmatoarele obligatii:**

- sa respecte prevederile legale din domeniul protectiei mediului
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM 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;
- sa notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
e-mail : office@apmcj.anpm.ro



- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;
- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației, conform Ordonanței de urgență nr. 75/19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și Ordinului nr.1171/05.11.2018 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale a autorizației de mediu, în fiecare an, cu minimum 60 zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

**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.**

#### **I. Activitatea autorizată**

**Fabricarea pieselor sinterizate, comuna Bontida, sat Rascruci, str. Tetarom, fn, jud. Cluj**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
2550	Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică ; metalurgia pulberilor	1000,00	Tone/an
2562	Operațiuni de mecanică generală	105,00	Tone/an
2561	Tratarea și acoperirea metalelor	3,00	Tone/an

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

Suprafața totală teren=11510mp;

- Hală produse sinterizate S = 1.980 mp
- Containere prefabricate (funcțiunea depozitare) S= 88 mp;
- Hală tratamente termice și prelucrări mecanice S = 622,85 mp;
- Suprafețe hale + containere (Sc total) = 2.714,35 mp;

<b>NR. CRT.</b>	<b>DENUMIREA UTILAJULUI</b>

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

HALA SINTERIZARE	
1.	Cuptor de feroxare (electric)
2.	Cuptor de sinterizare cu banda Cremer (electric)-cu atmosfera protectiva cu gaz metan
3.	Cuptor de sinterizare cu banda, CBS-50-115/e FHD –(electric)-cu atmosfera protectiva cu gaz
4.	Generator azot NITROFLOW
5.	Generator endogaz UTTIS (electric)
6.	Masina de rectificat PLAN RP-250
7.	Instalatie de uscare ROSLER (electrica)
8.	Instalatie de uscarea TROWAL(electrica)
9.	Masina de debavurat/molykotat VELOX
10.	Masina de debavurare TROWAL-2buc
11.	Impregnator cu pompa vid
12.	Melanjor biconic pentru pulberi metalici
13.	Presă hidraulică BUSSMANN HDM-100 S (FORMARE)
14.	Presă hidraulică BUSSMANN HDM-63tf
15.	Presă mecanică automată de compactat pulberi metalici, TPA 4-3 buc
16.	Presă mecanică automată de compactat pulberi metalici, TPA 12-2buc
17.	Presă mecanică automată de compactat pulberi metalici, TPA 1, 15TF
18.	Presă mecanică automată de compactat pulberi metalici, TPA 2, 15TF
19.	Presă mecanică automată de compactat pulberi metalici, TPA 30 -2buc
20.	Presă mecanică DORST DK 30-3buc
21.	Presă mecanică DORST DK 15
22.	Presă mecanică DORST DK 10
23.	Presă mecanică 50tf
24.	Presă mecanică DORST TPA 45

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro



25	Presă mecanică DORST TPA 100 -2buc
26	Presă mecanică DORST TPA 180
27	Presă BUSSMANN HPM-100 (calibrare)
28	Strung SN 320 X750– 2.65 KW
29	Mășină de găurit C12,5
30.	Mășină de găurit HG 13-3 buc
31.	Compresor aer BELT 15-08ALMIG
32	Compresor aer INGERSOL
<b>HALA TRATAMENTE TERMICE / PRELUCRARI MECANICE</b>	
1.	cuptor camera cu bazin intergrat de calire în ulei CBUT 10-9X6X5 - 88 KW (electric)
2.	mășină de spălat discontinuă MSD-9X6X5-E - 88 KW
3.	CUPTOR REVENIRE CC 7-9X6X5-E - 38.2 KW (electric)
4.	mășină debitat
5.	mășină de rectificat RU 100 - 11 KW
6.	polizor

-motostivuitoare electrice

-mijloace auto

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	pulbere de fier condiționată	Materie primă	30	Tone/luna		sinterizare piese metalice	saci/paleti	nepericuloasă
Alte materii	pulbere de bronz	Materie primă	25	kg/luna		sinterizare piese metalice	saci/paleti	nepericuloasă
Alte materii	stearat de zinc	Materie primă	5,00	Kilogram/luna		sinterizare piese metalice	saci/paleti	periculos
Alte materii	azot industrial	Materie	1800,0	Metri		atmosfera	recipienti	periculos

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

	gazos	auxiliară	0	cubi/luna		protectiva piese sinterizate- functionare cuptor TT	gaze tehnice	
Alte materii	gaz metan	Materie auxiliară	5500,0 0	Metri cubi/luna		atmosfera protectiva piese sinterizate- alimentare cuptor TT; alim CT		periculos
Alte materii	ulei emulsionabil pentru impregnare	Materie auxiliară	150,00	Litri/luna		tratament anticoroziv	recipient metal/plastic	periculos
Alte materii	ulei mineral	Materie auxiliară	200,00	Litri/an		completare/inl ocuire ulei prese	recipient metal/plastic	periculos
Alte materii	ulei transmisie	Materie auxiliară	200,00	Litri/an		completare/inl ocuire ulei prese	recipient metal/plastic	periculos
Alte materii	ulei hidraulic	Materie auxiliară	300,00	Litri/an		completare/inl ocuire ulei prese	recipient metal/plastic	periculos
Alte materii	solutie pentru calibrare	Materie auxiliară	30,00	Litri/an		operatii de presare	recipient metal/plastic	periculos
Alte materii	motorina	Materie auxiliară	10	Litri/luna		Alimentare motostivuator	Recipient metalic	periculos
Alte materii	metanol	Materie auxiliară	600,00	Metri cubi/luna		functionare cuptor TT	recipienti gaze tehnice	periculos
Alte materii	amoniac	Materie auxiliară	35,00	Metri cubi/luna		functionare cuptor TT	recipienti gaze tehnice	periculos
Alte materii	ulei baie TT	Materie auxiliară	55,00	Litri/luna		functionare cuptor TT	recipient metal/plastic	periculos
Alte materii	hartie si carton (cutii carton, capace carton, separatoare carton)	Ambalaje	3715	Bucati/l una		ambalare	in spatiul special amenajat	nepericul os
Materie auxiliară	Hartie ambalat	Ambalaje	20	Kg/luna		ambalare	in spatiul special amenajat	nepericul os
Alte materii	banda adeziva	Ambalaje	300,00	Bucati/l una		ambalare	in spatiul special amenajat	nepericul os
Alte materii	Rola plastic	Ambalaje	20	Kg/luna		ambalare	in spatiul	nepericul

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
e-mail : office@apmcj.anpm.ro

	legat cutii						special amenajat	os
Alte materii	folie polietilena	Ambalaje	20,00	Bucati/luna		ambalare	in spatiul special amenajat	nepericul os
Alte materii	saci rafie	Ambalaje	60,00	Bucati/luna		ambalare	in spatiul special amenajat	nepericul os
Alte materii	paleti lemn	Ambalaje	57,00	Bucati/luna		ambalare	in spatiul special amenajat	nepericul os

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

Bazin cu capacitatea de 3,6mc –recircularea apei tehnologice utilizata la racirea cuptoarelor

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	in scop igienico-sanitar	1080	Metri cubi/an
Apa	potabila-din comert	1800,00	Litri/luna
Canalizare	din statia de epurare mecano-biologic - in bazin vidanjabil de 30mc	30	Metri cubi/an
Energie	rețeaua din zona	1630	KiloWatt /an
Altele	gaz metan	5500,00	Metri cubi/luna

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

Activitatea desfășurată de societate este de producție piese sinterizate.

**Procesul tehnologic pentru obținerea pieselor sinterizate este următorul:**

-Clientul trimite o cerere de oferta împreună cu un desen de produs.

-Se ofertează produsul, apoi se demarează proiectarea S.D.V-urilor (matrițe + poansoane). Aceste S.D.V-uri nu sunt realizate în cadrul societății, pentru execuție se apelează la alte societăți.

-Materia primă este pulbere metalică și este achiziționată de la diverși furnizori. La recepție se efectuează recepția cantitativă și calitativă.

-Următoarea etapă în fluxul tehnologic este omogenizarea pulberilor ce se realizează cu un omogenizator biconic rotativ pe baza unei rețete stabilite în tehnologia de execuție și a unui timp operativ de omogenizare.

-Pentru lansarea în execuție a pieselor următoarea fază este operația de presare în matrițe a pulberilor. Mai întâi se monteaza SDV-urile pe presă, se execută reglajul de către reglor după care se dă drumul la executarea în serie, de către deserventul de la presă (presatorul).

-Urmează transportul intern a reperelor formate către sectorul de sinterizare. Etapa de sinterizare se realizează în cuptoarele de sinterizare cu bandă. În cuptoarele de sinterizare piesele se afla în atmosferă protectoare de endogaz (gaz metan + aer). Temperatura de sinterizare este de 1.120 grade celsius pe durata de 30 min. La ieșirea din cuptor reperatele au temperatura de cca. 50 grade celsius.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

-După sinterizare următoarea etapă este cea de protecție anticorozivă în ulei emulsionabil ce se realizează prin imersie în recipiente special concepuți pentru aceasta.

-Uneori pot apărea situații de prelucrări ulterioare cum sunt:

strunjire, găurire, calibrare, teșire

-Aceste operații se execută la atelierul de prelucrări mecanice cu utilajele din dotare.

-O altă operație este cea de debavurare ce se realizează prin două utilaje: debavurator cu vibrofinisare; debavurator mecanic cu toba rotativă

-Următoarea etapă este cea de sortare, această operație se execută prin control vizual și este efectuată de către sortatoare. La această fază din proces se urmărește eventualele defecte superficiale (crăpături, zgârieturi, oxizi, lipsă de material, etc).

-Pe parcursul procesului tehnologic se execută operația de control de calitate, întocmindu-se fișă de măsurători și de urmărire pe baza căreia se eliberează certificatul de calitate finală.

-Operația de ambalare se realizează prin dozare gravimetrică a pieselor în cutii de carton ondulat, multistrat așezate pe paleti de lemn și asigurate cu folie de polietilenă și bandă pretensionată din PVC. Cutiile sunt etichetate.

-La livrare, produsele sunt însoțite de factură fiscală, aviz de însoțirea mărfi și certificate de calitate.

**Procesul tehnologic pentru obținerea pieselor tratate termic** poate fi considerat ca un proces tehnologic de prelucrare la cald a produselor metalice și este constituit dintr-o serie de operații care se execută într-o anumită succesiune care sunt definite și caracterizate prin valoarea unor parametri tehnologici fără a schimba forma piesei și nici starea de agregare a materialului.

Operațiile de bază sunt:

- Principale (încalzire; menținere; răcire);
- Auxiliare (curățire, îndreptare, control, ș.a.)

operația de încălzire - ocupă 40-80% din durata totală a unui ciclu termic;

operația de menținere - are ca scop egalizarea temperaturii și desăvârșirea proceselor de transformare structurală a materialului supus tratamentului termic;

operația de răcire - de modul cum se execută (aer, baie de ulei) depinde structura care va rezulta după tratamentul termic (proprietățile produselor);

**La atelierul de prelucrări mecanice** procesul tehnologic este acea parte a procesului de producție care este legată nemijlocit de schimbarea formei geometrice, a dimensiunilor, a calitatilor fizico-mecanice, a calitatii suprafeței până la obținerea piesei finite.

Piese finite se execută în:

- producție individuală sau de unicat;
- producție de serie;
- producție de masă.

Operațiile de prelucrări mecanice constau în îndepărtarea adaosurilor de material, sub forma unor aschii/ pulberi, de pe suprafețele materialelor brute.

Procesul tehnologic este divizat în operații distincte, având în componența o serie de pași intermediari prin care semifabricatul se transformă în produs finit

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

întâlnindu-se diverse operatii cum ar fi: debitare, frezare, strunzire, rectificare, electroeroziune, ascutire, tratament termic, control final.

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

Nu este cazul

Tip arie	Cod	Arie protejată

#### 5. Produsele și subprodusele obținute

-piese pentru amortizor; pene pentru motoare electrice; piese de feronerie; piese pentru calorifere; diverse piese sinterizate utilizate in industria auto; pinioane; buce de bronz autolubrifiante; piese pentru scule de mana; piese pentru industria auto

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	piese sinterizate feroase	880,00	Tone/an	comercializare
Alte produse	piese sinterizate neferoase	120,00	Tone/an	comercializare
Alte produse	piese tratate termic	105,00	Tone/an	comercializare
Alte produse	piese prelucrate mecanic	3,00	Tone/an	comercializare

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

Centralele si panourile radiante functioneaza doar in perioada rece

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alti combustibili	gaz metan	178,00	Metri cubi/luna	Vitodens-cu tiraj forțat	0,028
Alti combustibili	gaz metan	185,00	Metri cubi/luna	IMMERGAS	0,024
Alti combustibili	gaz metan	230,00	Metri cubi/luna	panouri radiante tubulare INFRA MODEL THERMIGAS	0,097

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

Nu sunt

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

## 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 3 schimburi, 5 zile/saptamana

## 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

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	6,00	0,18	0,18	Monoxid de Carbon				
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	6,00	0,18	0,18	Oxizi de azot				
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	6,00	0,18	0,18	Oxizi de sulf				
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	6,00	0,18	0,18	Pulberi totale				
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	6,00	0,20	0,20	Monoxid de Carbon				
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	6,00	0,20	0,20	Oxizi de azot				
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	6,00	0,20	0,20	Oxizi de sulf				
2550	cos exhaustare	6,00	0,20	0,20	Pulberi totale				

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
e-mail : office@apmcj.anpm.ro

	cuptor cu banda FHD								
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	4,00	0,16	0,16	Monoxid de Carbon				
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	4,00	0,16	0,16	Oxizi de azot				
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	4,00	0,16	0,16	Oxizi de sulf				
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	4,00	0,16	0,16	Pulberi totale				

### Alte surse de poluare

Nu este cazul

Sursă	Tip sursă

### Apă

#### Pretratare ape pe amplasament

-statie de epurare mecano-biologica tip TOPAS-ECT 15, formata dintr-o cuva de polipropilena, cu compartimentari, amplasata subteran si evacuare intr-un bazin betonat vidanjabil V=30mc

Denumire	Detalii
Pretratare ape industriale în amplasament	NU
Detalii	statie de epurare mecano-biologica tip TOPAS-ECT 15, pentru apele menajere

#### Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro



## Sol

Platforma betonata

### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

Bazin cu capacitatea de 3,6mc –recircularea apei tehnologice utilizata la racirea cuptoarelor

### 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 de la focarele alimentate cu gaze naturale ( centrale, **cuptoare**) conform conf. Ord. nr. 462/1993: pulberi max. 5 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; ( conți nut în oxigen al efluenților gazoși de 3% )

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	Monoxid de Carbon	100,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	Oxizi de azot	350,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	Oxizi de sulf	35,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	Pulberi totale	5,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	Monoxid de Carbon	100,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	Oxizi de azot	350,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	Oxizi de sulf	35,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	Pulberi totale	5,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	Monoxid de Carbon	100,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	Oxizi de azot	350,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993
2550	cos exhaustare	Oxizi de sulf	35,00	Miligrame/Metru	conform

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

	generatorul Endogaz UTTIS			cub normal	Ord.462/1993
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	Pulberi totale	5,00	Miligrame/Metru cub normal	conform Ord.462/1993

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

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât 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**

Nu se evacueaza ape tehnologice, acestea se recircula

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

### **Concentrații maxime admise pentru apa subterană**

Pentru apele evacuate din statia de epurare in bazin (pentru udarea spatiilor verzi) conform Normativului NTPA 001 privind stabilirea limitelor de incadrare cu poluanti a apelor uzate industriale si orasenesti la evacuarea in receptorii naturali aprobat prin HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificat si completat prin HG nr. 352/2005 si HG nr. 210/2007

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

### **Valori admise pentru sol**

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

conform Ord.756/1997

### III. Monitorizarea mediului

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

##### Monitorizarea aerului

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	Oxizi de azot	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare cuptor CREMER	Pulberi totale	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	Oxizi de azot	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare cuptor cu banda FHD	Pulberi totale	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	Oxizi de azot	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala	
2550	cos exhaustare generatorul Endogaz UTTIS	Pulberi totale	Discontinua	anuala	

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

**Monitorizarea apei**  
Nu se monitorizeaza

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.**

-datele prezentate in prezenta autorizatie si/sau datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;

- poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj-serviciu permanent, tel 0264433208

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

**1. Deșeuri produse**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
12 01 01	pilitura si span feros	productie	15,00	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
e-mail : office@apmcj.anpm.ro

							deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	productie	0,3	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje ele hârtie si carton	productie	0,3	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	ambalaje de lemn	productie	0,74	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	productie (prese)	0,30	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din activitatea angajatilor	55,30	Metri cubi/an	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea)
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	productie	0,4	Tone/an	Eliminare	D10	Incinerarea pe sol
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	productie	0,2	Tone/an	Eliminare	D10	Incinerarea pe sol
15 02	absorbantți, materiale	productie	0,1	Tone/an	Eliminare	D10	Incinerarea pe

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

02*	filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase						sol
-----	--	--	--	--	--	--	-----

## 2. Deșuri colectate

Nu este cazul

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

## Deșuri comercializate-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

Deseurile sunt stocate în spațiul special amenajat

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

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

### Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

### Deșuri transportate

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

Transportul deșeurilor se face prin firme autorizate

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va tine o evidenta a deșeurilor (tipuri, cantitati)-sortarea si valorificarea prin unitati specializate a celor reciclabile, conform legislatiei in vigoare

## 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Hartie si carton	cutii carton, capace carton, separatoare carton, hartie ambalat	665	Kg /luna
Altele	banda adeziva	50,00	kg/luna
Alte plastice	banda plastic	20	Kg/luna
Altele	folie polietilena	30	Kg/luna
Altele	saci rafie	170	Kg/luna
Lemn	paleti lemn	970	Kg/luna

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro



## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele se comercializează cu produsele

Deseurile de ambalaje se valorifică prin operatori autorizați

Ambalajele substanțelor periculoase se restituie la furnizor

## 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		1800,00	Metri cubi/luna	azot industrial gazos	H280
Amestecuri		5500,00	Metri cubi/luna	gaz metan-R12	H220; H280
Amestecuri		200,00	Litri/an	ulei mineral R50/53	H400; H410
Amestecuri		200,00	Litri/an	ulei transmisie R52/53	H304
Amestecuri		300,00	Litri/an	ulei hidraulic R53, R51/53	H304
Amestecuri		55,00	Litri/luna	ulei baie TT - R8; R10	H304
Amestecuri		30,00	Litri/an	soluție pentru calibrare R8; R10	H304
Amestecuri		600,00	Metri cubi/luna	metanol R11, R23	H225, H311, H370
Amestecuri		35,00	Metri cubi/luna	amoniac R10, R23, R34	H280, H221, H331
Amestecuri		5,00	Kilogram/luna	stearat de zinc R50, 52/53	H400, 412
				motorina	

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic și periculos
- **transport:** cu mijloace de transport ale firmelor autorizate
- **depozitare:** nu se depozitează pe amplasament
- **folosire/comercializare:** se folosesc în procesul de producție

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

Se vor respecta fișele de securitate privind gestionarea ambalajelor; ambalajele substanțelor periculoase se restituie la furnizor sau se elimina prin societati autorizate;

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

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	Echipe de funcționare în siguranță

### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

se va tine evidenta stricta –cantitati, caracteristici, mijloace de asigurare - a substantelor si preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor si ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006, modificata si competata cu OUG 57/2007 si OUG nr114/2007, cu modificarile si completarile 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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.2: Generatori uleiuri, numai service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.2: Generatori uleiuri, numai service-urile și PFA
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.
3	Substanțe chimice periculoase - Import/producție/utilizare substanțe/amestecuri periculoase și articole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie - 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase
4	Deseuri Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate

-raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform HG nr.856/2002 și Legii nr.211/2011 privind gestiunea deșeurilor, până în data de 31 martie a anului curent, pentru anul anterior (pe suport de hârtie și electronic);

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

**Prezenta autorizație de mediu conține 25 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**p. DIRECTOR EXECUTIV  
dr. ing. LIANA MURESAN**

**Sef serviciu AAA  
ing. Anca CIMPEAN**

**Întocmit  
ing. Alexandra VERMEȘAN**

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716  
e-mail : office@apmcj.anpm.ro