

ROMÂNIA



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 280 din 23.11.2022

Titularul activității: S.C. CERASIND S.R.L.
Adresa: Turda, str. Stefan cel Mare nr.19 A, jud. Cluj
Punct de lucru: Fabrica de izolatori si piese electroizolante din ceramica
Locația activității: Turda, str. Stefan cel Mare nr.19 A, jud. Cluj
Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
2343	Fabricarea izolatoarelor si pieselor izolante din ceramica	2623	Fabricarea izolatoarelor si pieselor izolante din ceramica

- nu este cazul;

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj
Activitatea/activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Cluj
Prezența autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.
Data emiterii: 23.11.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. Cerasind S.R.L., cu punctul de lucru din Turda, str. Stefan cel Mare nr.19 A, Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 9414/30.03.2022 și completată cu nr. 22074/15.09.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și

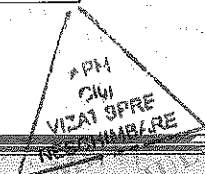
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



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 și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 219/2019 pentru/odificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 95/2005 privind protecția mediului și Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. CERASIND S.R.L., cu punctul de lucru din Turda, str. Stefan cel Mare nr.19A, jud. Cluj

Documentația conține:

- ___ - Autorizația de mediu nr.211/27.-6.2012, revizuita la data 19.11.2015, emisă de APM Cluj
- ___ - fișă de prezentare și declarație întocmită de titular;
- ___ -Autorizația de gospodărire a apelor nr.22/2.05.2022 ABA Mures
- ___ - contract pentru prestări servicii de salubritate nr. 24974/1.06.2021 SC Supercom SA
- ___ - contract de vanzare gaze naturale nr. 695/7.06.2021 SC Premier Energy SRL
- ___ - contract apa canal nr. 14528/2007 SC Compania de Apa Aries SA
- ___ -contract de prestări servicii nr. 5204300302/25.05.2020, încheiat cu S.C. FCC Environment Romania SRL
- ___ -rapoarte de încercare
- ___ - anunț ziar - mediatizare solicitare Autorizație de Mediu;
- ___ - OP reprezentand tarif emitere autorizație: 500 lei;
- ___ - plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- ___ - certificat de înregistrare CUI nr. 13170023; J12/712/2000, emis de ORC Cluj;
- ___ - certificat constatator nr. 515992/2012, emis de ORC Cluj;
- ___ -Acord PSI nr. 418655/7.11.2001 Grupul de Pompieri Avram Iancu Cluj

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evităre 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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmclj.anpm.ro

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



- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
 - de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- II. pentru desfășurarea activității autorizate:**
- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
 - menținerea spațiilor de stocare în formă inițială, a integrității acoperișurilor și a sistemelor de colectare a apelor uzate;
 - colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
 - persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeurii, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeurii generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
 - stocarea 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 a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
 - menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitari necontrolate de deșeurii;
 - eliminarea și sau valorificarea deșeurilor rezultate/colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia; eliminarea deșeurilor periculoase se face prin operatori autorizați;
 - uleiurile uzate sunt colectate separat în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic (cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic);
 - uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeurii sau substanțe
 - uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate
 - obligația predării cu titlu gratuit a întregii cantități numai operatorilor economici autorizați de salubritate, colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate
 - asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deșeurile colectate și măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariției lor;
 - deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeurii periculoase;
 - se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;
 - se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);
 - asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



- includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control și intervenție în caz de urgență;
- anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- 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 depozitării;
- evitarea scurgerilor prin utilizarea cuvelor de retenție;
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, deținute și comercializate pe amplasament, editate în limba română conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- solicitarea furnizorului de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase deținute;
- 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;
- se vor respecta condițiile de depozitare și manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea și depozitarea, conform REGULAMENTULUI (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- respectarea limitelor de zgomot impuse prin STAS-ul 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- desfășurarea activităților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
- asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
- organizarea evenimentelor care sunt generatoare de zgomot și vibrații în spații amenajate fonic, astfel încât să nu se creeze disconfort fonic în spațiile urbane învecinate;
- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;
- 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 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



-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;

- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului " poluatorul plătește";

- respectarea condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități;

- obținerea tuturor autorizațiilor/avizelor necesare funcționării obiectivului;

- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații/care sunt necesare funcționării obiectivului;

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 modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;

- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;

- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- 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 deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

- 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;

- Ordinul 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosfera

- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și/sau completările ulterioare;

- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri;

- 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



- 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;
 - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
 - HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului(CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din 16/12/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificarea și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
 - Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
 - Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
 - Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 iunie 2008 privind exportul și importul de produse chimice periculoase;
 - OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
 - Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.***
- să respecte prevederile legale din domeniul protecției 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;
 - să informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului;
 - să notifice APM 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 modificării;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



- 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, cu modificările și completările ulterioare;

- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile și 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 prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

I. Activitatea autorizată

Fabrica de izolatori si piese electroizolante din ceramica, Turda, str. Stefan cel Mare nr.19 A, jud. Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2343	Fabricarea izolatoarelor si pieselor izolante din ceramica	100	tone/luna

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

___ - Activitatea societatii se desfasoara intr-o incinta, cuprinzand :

- cladire productie formata din parter + 2 etaje – S=3300 mp
- cladire administrativa - S =115 mp
- magazii – S =700 mp.

Cladirea administrativa cuprinde: 5 birouri- 76,4 mp, grupuri sanitare, holuri, laborator analize fizico mecanice (balanta, umidometre, etuva, cuptor calcinare, etc)

___-Utilaje:

Cuptoare de ardere – tip camera – **5 buc.** (2 cuptoare Grun + 2 cuptoare Pagnota + 1 cuptor SAF):

Cuptor camera Grun nr.1: volum util 2,2 mc (volum total 2,6 mc), densitate de incarcare 260 kg/mc; Putere instalata 683 KW, combustibil gaz metan

Cuptor camera Grun nr.2: volum util 2,2 mc (volum total 2,6 mc), densitate de incarcare 260 kg/mc; Putere instalata 683 KW, combustibil gaz metan

Cuptor camera Pagnota nr.1: volum util 3,4 mc (volum total 3,80 mc), densitate de incarcare 240 kg/mc; Putere instalata 781 KW, combustibil gaz metan

Cuptor camera Pagnota nr.2: volum util 5,8 mc (volum total 6,5 mc), densitate de incarcare 260 kg/mc; Putere instalata 1020 KW, combustibil gaz metan

Cuptor camera SAF: volum util 2,2 mc (volum total 2,6 mc), densitate de incarcare 260 kg/mc; Putere instalata 683 KW, combustibil gaz metan



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Instalatie de atomizare 1 buc (atomizor cu sursa de caldura) arzator putere 610 KW, gaz metan

Strunguri rectificare izolatori– 3 buc.

Masini rectificat izolatori = 3 buc.

Masina de taiat izolatori = 1 buc.

Masini taiat tuburi ceramice = 2 buc.

Masini rectificat tuburi ceramice = 1 buc.

Masina rectificat suport ceramic (stele) = 1 buc

Masina taiat suport ceramic (stele) = 1 buc

Masini de turnat – 2 buc.

Agiatatoare de sliker – 2 buc.

Masina de filetat patroane – 1 buc.

Pompe barbotina – 3 buc la filtre + 1 buc in atomizor

Mori macinare – 7 buc.

Pompe cu membrana – 5 buc.

Agitatoare bazine – 8 buc.

Delaioare = 2 buc.

Filtre presa – 5 buc

Vacuum – 5 buc. (4 portelan + 1 termoceramit)

Vacuum tuburi – 1 buc.

Uscator + Boxe uscare – 6 buc (4 uscatoare + 2 boxe de uscare)- combustibil gaz metan putere instalata intre 37-85 KW

Strunguri orizontale – 7 buc.

Srungi SVM = 9 buc.

Masina preformat N-uri = 1 buc.

Prese TPA + Muller – 6 buc.

Strunguri verticale – 9 buc. (4 automate + 5 manuale)

Statie incercari IT – 1 buc.

___-Atelier mecanic: 2 freze, 3 strunguri, 1 masina rectificat rotund, 1 masina gaurit in coordonate, 2 masini de gaurit, 3 polizoare, 1 masina rectificat

___ - Mijloace de transport:

- Motostivuitoar – combustibil motorina = 1 buc
- Electrostivuitoar – 1 buc.
- Autoturism – combustibil benzina = 1 buc.

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

Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Argila	Materie prima	13,8	t/luna	Pentru produse din portelan strunjit	vrac	nepericulos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



				extrus, turnat si pentru glazura		
Caolin MK	Materie prima	9,8	t/luna	Pentru produse din portelan strunjit, extrus, turnat	vrac	nepericulos
Nisip de aghires	Materie prima	16,2	t/luna	Pentru produse din portelan strunjit, extrus, turnat si pentru glazura	vrac	nepericulos
Feldspat	Materie prima	12,6	t/luna	Pentru produse din portelan strunjit, extrus, turnat si pentru glazura	Big-bag	nepericulos
Caolin Viatovo	Materie prima	10	t/luna	Pentru produse din portelan strunjit, extrus, turnat	Big-bag	nepericulos
Caolin Zettlitz	Materie prima	0,25	t/luna	Pentru produse din portelan strunjit, extrus, turnat	Big-bag	nepericulos
Pasta ceramica	Materie prima	17,9	t/luna	Pentru produse din portelan strunjit, extrus, turnat	vrac	nepericulos
Pasta ceramica	Materie prima	1,0	t/luna	Pentru portelan presat	vrac	nepericulos
Steatit bulgari	Materie prima	0,005	t/luna	Termoceramit/cordierit, extrus, strunjit, presat, turnat	Big -bag	Nepericulos
Caoline	Materie prima	0,015	t/luna	Termoceramit/cordierit, extrus, strunjit, presat, turnat	saci	Nepericulos
Alumina calcinata	Materie prima	0,005	t/luna	Termoceramit/cordierit, extrus, strunjit, presat, turnat	Big-bag	nepericulos
pigmenti oleina	Materie prima	0,10	t/luna	Glazura bruna	Saci hartie	nepericulos
	Materie auxiliara	0,017	t/luna	liant	Butoi plastic	nepericulos
Parafina	Materie auxiliara	0,04	t/luna	Liant	Saci plastic	nepericulos
Ulei de ungere	Materie auxiliara	40	l/an	Intretinere utilaje	Ambalaje originale	periculos
Ulei hidraulic	Materie auxiliara	150	l/an	Intretinere utilaje	Ambalaje originale	periculos
Ulei de transmisie	Materie auxiliara	250	l/an	Intretinere utilaje	Ambalaje originale	periculos
Motorina	Combustibil	115	l/luna	Motostivuator	Canistra metalica	periculos
Decalstick 804	Materie auxiliara	20	kg/an	Marcaje pe izolator	Bidon 20 kg	periculos
Cutii carton	Ambalaje	1500	Buc/luna	ambalare	magazie	nepericulos
Placi carton	Ambalaje	400	Kg/luna	Ambalare	Magazie	Nepericulos
Faguri carton	Ambalaje	400	Buc/luna	Ambalare	Magazie	Nepericulos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Paleti de lemn	Ambalaje	60	Buc/luna	Ambalare	Magazie	Nepericulos
Lazi lemn	Ambalaje	50	Buc/luna	Ambalare	Magazie	Nepericulos
izopaleti	ambalaje	550	Buc/luna	ambalare	Magazie	nepericulos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	- alimentarea cu apă în scop igienico sanitar se face din rețeaua publică de alimentare cu apă;	1,64	mc/zi
Apă	- alimentarea cu apă în scop tehnologic se face din rețeaua publică de alimentare cu apă	25,76	mc/zi
Canalizare	- evacuarea apelor uzate menajere se face în canalizarea publica - evacuarea apelor uzate tehnologice se face in calanizarea publica (grad de recirculare 66 %)	1,50 7,00	mc/zi
Energie	- alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua națională;	43000,00	KiloWatt oră/lună
Altele	- alimentarea cu gaz metan se face de la rețea	39900,00	KiloWatt oră/lună

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Depozitarea materiilor prime, materialelor ce intra in procesul de productie se realizeaza in magazii de materiale, in boxe de depozitare si in depozitul de materii prime acoperit, pe sortimente.

Pregătirea pentru prepararea masei ceramice, cuprinde fazele de macinare uscata si dozarea materiilor prime cu cantar dozator.

Prepararea masei ceramice se realizeaza in mori cu bile, preparare umeda

In functie de metoda de fasonare (prelucrare) ceramica aleasa procesul tehnologic se imparte in:

Prelucrarea prin presare: barbotina ceramica urmeaza procesele de : atomizare barbotina (atomizor), preparare amestec de presare (malaxor), presare produse ceramice la prese manuale, semiautomate sau automate, debavurare produse ceramice, uscare produse ceramice (uscatoare tip camera), biscuitare produse - o prima ardere in cuptoare de ardere tip camera , glazurare (manual) pentru produsele ce necesita glazurare, ardere produse (cuptoare camera), sortare si ambalare

Prelucrarea prin extrudare-strunjire; omogenizare barbotina (bazine), filtrare barbotina (filtru presa), vacuumare (prese vacuum), extrudare produse sau profile(presa extrudare verticale), strunjire (strunguri orizontale sau verticale), uscare(uscatoare tip camera), glazurare(manual), ardere produse ceramice (cuptoare tip camera), sortare, ambalare.

Prelucrarea prin turnare la cald sub presiune; omogenizare barbotina (bazine), filtrare(filtru presa), extrudare bastonase(extruder vertical), uscare bastonase (uscator tip camera), ardere bastonase (cuptoare tip camera), macinare bastonase (moara cu bile), preparare sliker pentru turnare la cald sub presiune (agitator), turnare produse (masini de turnare la cald sub presiune), deparafinare (cuptor tip camera) desprafuire produse (nisa cu aer comprimat), glazurare produse (manual), ardere produse (cuptoare tip camera), sortare si ambalare produse.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Prelucrarea prin turnare in forma de ipsos: barbotina de turnare se toarna manual in forme de ipsos, se lasa pana la formarea peretului necesar, se scoate din forma, se usuca, se debavureaza, se glazureaza daca este cazul, se ard produsele in cuptoarele de ardere, se sorteaza si se ambaleaza.

Nu toate produsele ceramice sunt supuse operatiilor de glazurare.

Dupa ardere izolatorii ceramici si piesele ceramice electroizolante pot fi prelucrate mecanic prin taiere sau rectificare (masini de taiat sau rectificat), sau pot fi armate.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate - amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinatatea niciunei arii naturale protejate;

Tip arie	Cod	Arie protejată

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Produse din portelan strunjit, extrus, turnat CER 110, CER 120	60,00	tone/lună	comercializare
Alte produse	Produse din portelan presat CER 111	0,50	tone/lună	comercializare
Alte produse	Produse din termoceramit, cordierit- extrus, strunjit, presat, turnat CER 520	0,020	tone/lună	comercializare
Alte produse	Glazura bruna	2,00	tone/lună	comercializare
Alte produse	Izolatori clasati	10,00	tone/lună	comercializare

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

Tip combustibil	Combustibil	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alti combustibili	Gaz metan	Motan cu tirat fortat	0,029
Alti combustibili	Gaz metan	Protherm cu tirat fortat	0,024
Alti combustibili	Gaz metan	Ferolli cu tirat fortat	0,067

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 - 24 ore/zi, 6 zile/saptamana, 312 zile/an la sectiile direct productive; 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an administrativ si restul sectiilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



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

Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament de poluare
Cuptor camera Grun 1 si 2	12	0,45	0,45	Pulberi Oxizi de sulf Oxizi de azot Monoxid de carbon	
Cuptor camera Pagnota 1 si 2	12	0,45	0,45	Pulberi Oxizi de sulf Oxizi de azot Monoxid de carbon	
Cuptor camera SAF	12	0,45	0,45	Pulberi Oxizi de sulf Oxizi de azot Monoxid de carbon	
Uscatoare tip camera	3	0,25	0,25	Pulberi Oxizi de sulf Oxizi de azot Monoxid de carbon	
Atomizor	45	0,45	0,45	Pulberi Oxizi de sulf Oxizi de azot Monoxid de carbon	

Hidrociclon (instalatie de desprafuire umeda)-In procesul de atomizare, aerul de uscare incalzit evacuat antreneaza si particule de praf. El paraseste turnul de uscare printr-o conducta de evacuare si ajunge in doua cicloane unde se face desprafuire agentului de uscare. Praful separat este reintrodus in turnul de uscare unde se face aglomerarea lui cu barbotina proaspat pulverizata. Praful fin care nu se retine in cicloane trece printr-o instalatie de desprafuire umeda-**hidrociclon** – astfel ca praful ramas se amesteca cu apa si se separa de agentul de uscare . Apa cu praful retinut de la hidrociclon devine apa uzata care se scurge in bazinul decantor, iar aerul cald este evacuat la cosul de evacuare cuptor atomizer

Ciclon cu sac pentru reținerea pulberilor ceramic (praf ceramic), rezultat in procesul de desprafuire produse ceramic; desprafuirea are loc la o nisa prevazuta in partea inferioara cu o sita cu ochiuri , dimensiunea ochiului 5 mm, pentru trecerea particulelor de dimensiuni mai mici de 5 mm, iar la partea superioara cu o sita cu ochiuri dreptunghiulare cu latime de 3 mm, pentru preluarea pulberilor intrun ciclon de colectare .

- descarcare produse ceamice din praf – pulberile, respectiv alumina calcinata trece printr-o hota de preluare in sistem de ventilatie mecanica si dirijata spre ciclon si colectata in sacul ciclonului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



– retinerea pulberilor ceramice (praf ceramic) în procesul de macinare uscată a maselor ceramice ; macinarea are loc în mori cu bile xilex . Pulberile rezultate în sector sunt preluate de instalația de ventilație prin hote și dirijate spre ciclonul cu sac de colectare , praful ceramic colectat fiind valorificat intern prin recircularea lui în procesul de preparare mase ceramice. Procesul de macinare uscată este aproape zero, el era predominant în cazul preparării maselor steatitice.

Tubulatură –cu sac de colectare pentru reținere praf de la operația de tăiere în stare uscată.
– praf ceramic de la reglatură + praf ceramic de la curățirea pieselor înainte de operația de glazurare – ciclon/sac de colectare.]

Alte surse de poluare - nu este cazul;

Sursă	Tip sursă

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Cuve sub filtrele ceramice + canale de dirijare spre stația de epurare finală (în procesul de filtrare barbotina)

Dimensiuni : cuva filtru 1 și 2- 0,35 x 0,85 x 3,0 m (filtre mici testare)

cuva filtru 3 și 4 – 0,30 x 0,60 x 1,10 m

șgheab filtru 5 –Vicentini – 15,0 x 0,20 x 0,30 m

canal decantor și dirijare spre stația de epurare cu ajutorul unei pompe – 0,40 x 0,50 x 1,10 m

Bazin decantor la atomizor – pentru apele uzate din hidrociclon- și filtru Vicentini, format din 5 compartimente- cu recircularea apelor decantate, dimensiuni: 1,050 x 1,850 x 4,45 m

Canale decantoare la atomizare-pentru apele uzate rezultate în procesul de spalare atomizor și spalarea morilor, Dimensiuni: 0,40 x 0,60 x 1,40 m (lungime)

Canale decantoare + decantor cu 2 compartimente la masinile de rectificat

Dimensiunea unui canal :0,45 x 0,20 x 2,50 m

Dimensiune decantor 1,0 x 1,0 x 2,0 m

Stația finală de epurare fizică- formată din 4 compartimente-capacitate ~ 300 mc.

Denumire	Detalii

Tratare ape pe amplasament - nu este cazul;

Denumire	Detalii

Sol - platforme betonate;

Alți factori de mediu (după caz) - nu este cazul;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



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

___ - Materile prime sunt depozitate în magazia de materii prime, betonată și acoperită. Deseurile tehnologice sunt colectate pe sortimente în big-baguri și depozitate pe zona betonată, până la eliminarea lor din unitate.

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

___ - calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activității;

- emisii de la focarele alimentate cu gaze naturale (centrale termice) conform conf. Ord. nr. 462/1993: pulberi max. 5 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO₂ max. 35 mg/mcN; oxizi de azot exprimați în NO₂ max. 350 mg/mcN; (conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%);

Denumire coș	Poluant	VLE	UM
Cuptoare tip camera, uscatoare, atomizer	Pulberi	50	mg/Nmc
	Oxizi de sulf	35	mg/Nmc
	Oxizi de azot	350	mg/Nmc
	Monoxid de carbon	100	mg/Nmc

Alte condiții de funcționare decât 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 menajeră evacuată:

___ - conform Normativului NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
Ultimul camin inainte de amestecare cu cele fecaloid menajere	Apa uzata tehnologica	Materii totale in suspensie	350	mg/l
Ultimul camin inainte de amestecare cu cele fecaloid menajere	Apa uzata tehnologica	Reziduu filtrate la 100 grade C	2000	mg/l
Ultimul camin inainte de amestecare cu cele fecaloid menajere	Apa uzata tehnologica	pH 6,5 -8,5 unitati de pH		

Valori admise pentru sol

___ - conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Legea 104/2011;

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

___ - **zgomot**: conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă, cu modificările și completările ulterioare; conform 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

Monitorizarea la cuptoarele tip camera Grun 1 si 2 se va realiza alternativ intr-un an la cuptorul nr.1, in anul urmator la cuptorul nr.2.

Monitorizarea la cuptoarele tip camera Pagnota 1 si 2 se va realiza alternativ intr-un an la cuptorul nr.1, in anul urmator la cuptorul nr.2.

Monitorizarea la uscatoarele tip camera 1,2,3,4 se va realiza alternativ intr-un an la uscatoarele nr.1 si 2, in anul urmator la uscatoarele nr.3 si 4.

Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență
Cuptor camera Grun 1 si 2	Pulberi	Discontinua	anuala
	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala
	Oxizi de azot	Discontinua	anuala



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



	Monoxid de carbon	Discontinua	anuala
Cuptor camera Pagnota 1 si 2	Pulberi	Discontinua	anuala
	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala
	Oxizi de azot	Discontinua	anuala
	Monoxid de carbon	Discontinua	anuala
Cuptor camera SAF	Pulberi	Discontinua	anuala
	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala
	Oxizi de azot	Discontinua	anuala
	Monoxid de carbon	Discontinua	anuala
Uscator tip camera nr. 1,2,3,4	Pulberi	Discontinua	anuala
	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala
	Oxizi de azot	Discontinua	anuala
	Monoxid de carbon	Discontinua	anuala
Atomizor	Pulberi	Discontinua	o data la 2 ani
	Oxizi de sulf	Discontinua	o data la 2 ani
	Oxizi de azot	Discontinua	o data la 2 ani
	Monoxid de carbon	Discontinua	o data la 2 ani

Monitorizarea apei

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență
Ultimul camin inainte de amestecare cu cele fecaloid menajere	Apa uzata tehnologica	Materii totale in suspensie	discontinua	anuala
Ultimul camin inainte de amestecare cu cele fecaloid menajere	Apa uzata tehnologica	Reziduu filtrate la 100 grade C	Discontinua	anuala
Ultimul camin inainte de amestecare cu cele fecaloid menajere	Apa uzata tehnologica	pH 6,5 -8,5 unitati de pH	discontinua	anuala

Monitorizarea apei subterane - nu este cazul;

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

Monitorizarea solului - nu este cazul;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



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

__ - monitorizarea zgomotului - nu este cazul;

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare /eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
12 12 13	Namoluri de la epurarea efluentilor proprii	Filtrare atomizare, praf ceramic, decantoare	45,00	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 01	pilitură și șpan feros	Prelucrări mecanice	2,00	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	ambalare	0,05	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Aprovizionare	0,02	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Intretinere utilaje	10,00	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 03	absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbracaminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	Sisteme de filtrare	10,00	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 12 06	Forme și mulaje uzate	Fasonare prin turnare	50	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



							dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 13*	Alte uleiuri hidraulice	Intretinere utilaje	0,02	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 08*	Alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	Intretinere utilaje	0,005	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 06 01*	Baterii cu plumb	Intretinere	1	Buc/4 ani	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
08 03 18	Deseuri de tonere de imprimante	Administrativ	20	Buc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 36	Deseuri DEEE	Administrativ	2	Buc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 21*	Tuburi fluorescente și alte deseuri cu conținut de mercur	Intreg amplasamentul	14	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșuri municipale amestecate	personal	4,00	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia 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 - 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

3. Deșeuri stocate temporar - nu este cazul;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) - nu este cazul;

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

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate - nu este cazul;

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

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate - nu este cazul;

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului - cu firme specializate și autorizate;

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

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

___ - monitorizarea deșeurilor - (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Hârtie și carton	cutii de carton	1500	bucati/lună
	placi carton	400	Kg/luna
	faguri carton	400	bucăți/lună
lemn	Paleti lemn	60	bucăți/lună
	Lazi de lemn	50	bucăți/lună
	Izopaleti	550	bucăți/lună

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

___ - prin operatori autorizați;

___ - ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se returnează furnizorilor sau se valorifică/elimină prin operatori autorizați;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Altele	40,00	Litri/an	ulei de ungere	Conform fisa de securitate
Amestecuri	Altele	150,00	Litri/an	ulei hidraulic	Conform fisa de securitate
Amestecuri	Altele	250,00	Litri/an	Ulei de transmisie	Conform fisa de securitate
Amestecuri	Altele	115	Litri/luna	motorina	Conform fisa de securitate
Amestecuri	Altele	20	Kg/an	Decalstick 804	Conform fisa de securitate

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** ___ - în ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic și periculos, cu respectarea Regulamentului nr. 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanțelor și a amestecurilor; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;
- **transport:** ___ - cu mijloace de transport conforme;
- **depozitare:** ___ - în spații special amenajate, uscate și bine ventilate, departe de surse de căldură sau care produc scânteii, departe de umezeală, lumină sau materiale incompatibile;
- **folosire/comercializare:** ___ - se utilizează în activitatea desfășurată; nu se comercializează;

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

- ___ - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;
- ___ - ambalajele contaminate cu substanțe periculoase se elimină prin firme specializate și autorizate sau se returnează furnizorilor;
- ___ - este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere;

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

- ___ - se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol și apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



(nisip uscat, rumeguș) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă;

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 ține evidența strictă - cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților - nu este cazul;

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

___ - datele solicitate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții A.P.M. Cluj;
 ___ - poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel **0766868594**;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deșuri 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
 Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716
 e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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



2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
3	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA
4	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii

___- raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;

___- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;

___- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM;

___- raportare anuală la APM Cluj a evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conform art. 49 (9) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 30 aprilie a anului următor celui care se raportează;

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

Prezenta autorizație de mediu conține (22) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

p. DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU

Hocaiu



ȘEF SERVICIU AAA,
ing. Anca CÎMPEAN

Anca Cimpean



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

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

