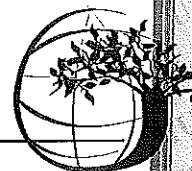




ROMÂNIA

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 19 din 27.01.2022

Titularul activității: S.C. EXPERT PREMIUM RECYCLING S.R.L.

Adresa: mun. Gherla, str. Clujului, nr. 17, jud. Cluj

Punct de lucru: Colectare deșeuri de sticlă/Reciclare deșeuri de sticlă în vederea fabricării articolelor din sticlă; Colectare deșeuri de ambalaje de hârtie și carton

Locația activității: mun. Gherla, str. Clujului, nr. 17, 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
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile
4677	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor	5157	Comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor
2313	Fabricarea articolelor din sticlă	2613	Fabricarea articolelor din sticlă

- 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: 27.01.2022

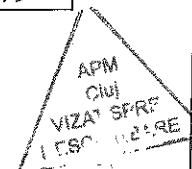
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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



Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. EXPERT PREMIUM RECYCLING S.R.L.**, cu punctul de lucru din mun. Gherla, str. Clujului, nr. 17, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 6922/12.03.2021, completată cu documentațiile înregistrate cu nr. 14120/02.06.2021, nr. 15262/15.06.2021, nr. 23998/28.10.2021, nr. 25247/11.11.2021, nr. 25748/18.11.2021, nr. 26034/23.11.2021 și nr. 26736/06.12.2021, 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 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 modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 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. EXPERT PREMIUM RECYCLING S.R.L.**, cu punctul de lucru din mun. Gherla, str. Clujului, nr. 17, jud. Cluj

Documentația conține:

- ___ - fișă de prezentare și declarație întocmită de d-na Mărginean Laura Erika (administrator S.C. EXPERT PREMIUM RECYCLING S.R.L.);
- ___ - act spațiu: contract de închiriere încheiat în 17.11.2020 cu S.C. EXPERT MOBILA OUTLET S.R.L.;
- ___ - sentința civilă nr. 627/2021 (ședința publică de la 11 iunie 2021), declarată definitivă la data de 18.10.2021, emisă de Judecătoria Gherla ca urmare a procesului dintre S.C. EXPERT MOBILA OUTLET S.R.L. și S.C. CON MAR RECYCLING S.R.L. privind dreptul de folosință al spațiului din mun. Gherla, str. Clujului, nr. 17, jud. Cluj;
- ___ - contract nr. 2904/10.03.2021 de prestări de servicii publice de salubritate, încheiat cu Administrarea Domeniului Public S.A. (ADP GHERLA S.A.) + anexe la contract;
- ___ - contract de prestări servicii pentru colectarea, transportul și depozitarea deșeurilor reciclabile nepericuloase și deșeurilor de ambalaje, nr. 178 din 15.11.2021, încheiat cu S.C. TERRA PYM MAGAZIN S.R.L.;
- ___ - contract de prestări servicii (preluare deșeuri) nr. 3472 din 07.12.2021, încheiat cu S.C. ECOMOCAR S.R.L. (jud. Vaslui);
- ___ - contract de furnizare a energiei electrice și gaze naturale la clienții eligibili noncasnici - Împreună Business, încheiat în 2021 cu Societatea "Electrică Furnizare" S.A. + anexe la contract;
- ___ - fișe tehnice de securitate ale produselor utilizate în activitate;

2

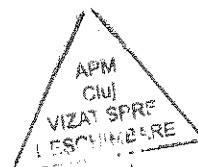
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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



15284

___ - chitanță din 12.03.2021 (C.N. Poșta Română S.A.) reprezentând tarif emisie autorizație: 500 lei;

___ - anunț ziar - mediatizare solicitare Autorizație de Mediu;

___ - plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

___ - certificat de înregistrare Seria B Nr. 4211699; ORC Cluj cu nr. J12/4128/14.12.2020; CUI nr. 43443885 din data de 14.12.2020;

___ - certificat constatator nr. 125663 din 07.12.2020, emis de ORC 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 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 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;
- 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 stocării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitari necontrolate de deșeuri;
- 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 firme specializate și autorizate;
- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deșeurile colectate și măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariției lor;
- se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipientilor utilizați pentru depozitarea temporară a deșeurilor periculoase;



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



- 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;
- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri 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);
- evitarea scurgerilor prin utilizarea cuvelor de retenție;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- 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;
- manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident;
- 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:
 - 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;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
- utilizarea doar a detergenților omologați pentru punerea pe piața națională, conform HG 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții Amendat de Regulamentul 907/2006 și modificat de Regulamentul n259/2012;
- se va respecta distanța de protecție dintre zona unde sunt depozitate buteliile sub presiune și clădirile de locuit/alte clădiri decât cele proprii operatorului economic;
- 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



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



CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;

- 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 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;



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



- Ordinul 3.299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și/sau completările ulterioare;
- OUG 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;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 1326/2009 privind transporturile periculoase, modificat și completat prin Ord nr. 506/2011 și Ord nr.919/2013;
- 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;
- 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 modificare 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;
- HG 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții, amendat de Regulamentul ne. 907/2006 și modificat prin Regulamentul 259/2012;



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



- pentru monitorizarea disconfortului olfactiv se recomandă respectarea Legii 123/10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului. Prezența și concentrația misorurilor în aerul înconjurător se evaluează în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv:

- SR EN 16841-1 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 1: Metoda grilei;

- SR EN 16841-2 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 2: metoda grilei de miros;

- SR EN 13725 Calitatea aerului. Determinarea concentrației unui miros prin olfactometrie dinamică;

- 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;

- 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;



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



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

Colectare deșeuri de sticlă/Reciclare deșeuri de sticlă în vederea fabricării articolelor din sticlă; Colectare deșeuri de ambalaje de hârtie și carton, mun. Gherla, str. Clujului, nr. 17, jud. Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase		
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate		
4677	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor		
2313	Fabricarea articolelor din sticlă	15,20	Tone/zi
2313	Fabricarea articolelor din sticlă	456,00	Tone/lună

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

___ - hală în suprafață de 915,56 mp, care cuprinde:

- spațiu de producție (561,70 mp);
- atelier pentru confecționare cutii de carton (33.30 mp);
- magazie pentru depozitare carton (19,00 mp);
- atelier mecanic (32,50 mp);
- magazie produse finite (66,00 mp);
- magazie produse finite (32,50 mp);
- expoziție produse (15,80 mp);
- cameră motoare și ventilatoare (32,50 mp);
- vestiar angajați (17,60 mp);
- grup social (13,40 mp);
- birou (15,80 mp);

___ - platformă betonată exterioară pentru stocare deșeuri de sticlă (cca. 25 mp);

___ - țarc (acoperit, cu platformă betonată) pentru stocare deșeuri de hârtie și carton (cca. 40 mp);

___ - utilaje și instalații:

- cuptor de topire sticlă, pe gaz metan, cu capacitatea de producție de aproximativ 15,2 tone/zi, respectiv 456 tone/lună, confecționat din cărămidă refractară, captușit pe interior cu o cărămidă specială, dotat cu:

- două bazine: unul pentru topirea sticlei și unul pentru prepararea sticlei pentru lucru; două guri de lucru și o gură de încărcare;

- jgheab pentru transferul sticlei topite din bazinul de topire în bazinul de lucru;



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



- arzător pe gaz metan, aferent bazinului de topire a sticlei: de putere 400 kw, dotat cu coș de evacuare gaze arse, cu diametrul de 300 mm și înălțimea de 10 m;
 - arzător pe gaz metan, aferent bazinului de lucru (de preparare a sticlei pentru lucru), de putere 150 kw, dotat cu coș de evacuare gaze arse, cu diametrul de 200 mm și înălțimea de 10 m;
 - fiecare bazin al cuptorului este dotat cu recuperator de căldură; recuperatoarele sunt confecționate din cărămidă refractară și dotate cu două tubulaturi cu diametre diferite, unde este montată o serpentină care recuperează o parte din căldura evacuată, care, cu ajutorul ventilatoarelor, este transferată înapoi în cuptorare; raportul amestecului de ardere este de 33% aer și 66% gaz; la baza zonei de lucru se află un jgheab pentru răcirea matrițelor, de capacitate maximă - cca. 50 litri, care evacuează în rețeaua de canalizare;
 - **cuptor de recoacere, pe gaz metan**, cu lungimea benzii de 18 m, confecționat din tablă metalică, căptușit cu cărămidă refractară și dotat cu 8 arzătoare de 3,5 kw fiecare (arzătoare tip aragaz); evacuarea gazelor arse din cuptor se face printr-un coș cu diametrul de 200 mm și înălțimea de 8 m;
 - **2 utilaje pentru decalotare la cald - SIRA** (funcționează cu oxigen tehnic - butelii);
 - **banc pentru decalotare produse din sticlă**, dotat cu arzător pe gaz metan de putere 4 kW (coș cu diametrul de 2 cm și înălțimea de 1 cm);
 - **șlefuitor centrifugal cu șaibă de fontă**, confecționat din tablă metalică, cu bazin pentru recuperat apa, praful de sticlă și carbura de siliciu; șaiba din fontă, centrifuga este piesa activă care șlefuieste produsul finit;
 - **mașină de șlefuit cu bandă orizontală**, confecționată din tablă metalică, cu bazin de recuperare apă, praf de sticlă și carbura de siliciu; partea activă este cu banda abrazivă;
 - **mașină de șlefuit Olsam**, confecționată din tablă metalică, cu bazin de recuperare apă și praf de sticlă, care șlefuieste gura interioară a produselor din sticlă;
 - **abricht** - se folosește ocazional la îndreptarea fundurilor de lemn pe care stau matrițele;
 - **masă produse finite**, confecționată din metal și blat de lemn;
 - **cărucioare** pentru transport produse din sticlă;
 - **containere** pentru stocare deșeuri de sticlă;
 - **cuvă de spălare deșeuri de sticlă**, bicompartimentată, de capacitate 40 litri, dotată cu ciur manual, racordată la rețeaua de canalizare;
 - **cuve metalice** - 2 bucăți, (de capacitate 30 litri fiecare), în care se spală produsele finite cu detergent de vase și se sterg apoi cu lavete;
 - **cuve de plastic** pentru stocare forme (matrițe) din lemn;
 - **forme (matrițe)** din lemn/fontă pentru turnat sticlă;
 - **cântar** (capacitate: 1000 kilograme);
- ___ atelier pentru confecționat cutii din carton:**
- mașină pentru biguit;
 - circular debitare carton, cu exhaustare și sac de recuperare;



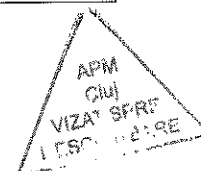
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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



__ - hală motoare:

- 2 ventilatoare 4 kw/1000 rpm;
- 2 ventilatoare 2,2 kw/1000 rpm (2 buc.);
- ventilator răcire 1 kw/800 rpm;

__ - atelier mecanic:

- mașină de găurit verticală;
- polizor cu două pietre;
- banzic (în conservare);
- strung (în conservare);

__ - utilaje de încărcare - descărcare:

- transpalet;
- motostovuitor (motorină);

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

Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
ambalaje de sticlă (cod 15 01 07)	Deșeuri	380,00	Tone/lună	fabricare articole din sticlă	containere	nepericulos
deșeuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11 (cod 10 11 12)	Deșeuri	10,00	Tone/lună	fabricare articole din sticlă	containere	nepericulos
sticlă (cod 19 12 05)	Deșeuri	5,00	Tone/lună	fabricare articole din sticlă	containere	nepericulos
sticlă (cod 20 01 02)	Deșeuri	5,00	Tone/lună	fabricare articole din sticlă	containere	nepericulos
ulei de transmisie	Altele	1,00	Litru/an	ungere utilaje	atelier (dulap metalic)	nepericulos
faină de grâu	Altele	5,00	Kilograme/an	tratare matrițe din lemn	magazie	nepericulos
praf de plută	Altele	1,00	Kilogram/an	tratare matrițe din fontă	magazie	nepericulos
carbură de siliciu	Altele	25,00	Kilograme/lună	șlefuire produse finite	atelier (saci)	nepericulos
hârtie abrazivă	Altele	40,00	Metri liniari/lună	șlefuire produse finite	atelier (dulap)	nepericulos
detergent de vase	Altele	0,50	Litri/lună	spălare produse finite	magazie	nepericulos
carton (plăci)	Altele	1,00	Tonă/lună	confecționare cutii sau folosire ca separatoare	magazie	nepericulos
aracet	Altele	5,00	Kilograme/lună	confecționarea cutii de carton	magazie	nepericulos
lavete/cârpe	Altele	1,00	Kilogram/lună	ștergere produse finite, după spălare	magazie	nepericulos
folie de plastic (role)	Ambalaje	20,00	Bucăți/lună	ambalare produse finite	magazie	nepericulos
bandă scotch (role)	Ambalaje	50,00	Bucăți/lună	ambalare produse finite	magazie	nepericulos

10



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



etichete autocolante (coli)	Ambalaje	100,00	Bucăți/lună	etichetare produse finite	magazie	nepericulos
paleți de lemn (second - hand)	Ambalaje	330,00 4000,00	Bucăți/lună Bucăți/an	depozitare materie primă/produse finite	în hală	nepericulos
oxigen tehnic (butelii)	Combustibili	1500,00	Metri cubi/lună	funcționare utilaje de decalotare produse din sticlă (SIRA)	rastel	periculos
motorină	Combustibili	240,00	Litri/an	alimentare motostivuitor	nu se depozitează	periculos

___ - saci big - bag: pentru manevrare deșeurii de sticlă (se refolosesc până la deteriorare; nu se cumpără saci big - bag noi, doar cei în care vin deșeurile colectate);

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	- alimentarea cu apă în scop potabil și menajer se face din rețeaua publică de alimentare cu apă;	10,00	Metri cubi/lună
Apă	- alimentarea cu apă în scop tehnologic se face din rețeaua publică de alimentare cu apă;	30,00	Metri cubi/lună
Canalizare	- evacuarea apelor uzate menajere se face în rețeaua publică de canalizare;	7,00	Metri cubi/lună
Canalizare	- evacuarea apelor uzate tehnologice se face în rețeaua publică de canalizare; apele tehnologice sunt recirculate în bazinele de șlefuire, completându-se periodic; nămolul rezultat prin decantare se colectează manual în recipienti etanși și se valorifică prin operatori autorizați;		
Energie	- alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua existentă în zonă;	1200,00	KiloWattora/lună
Altele	- alimentarea cu gaz a obiectivului se face din rețeaua existentă în zonă;	45000,00	Metri cubi/lună
Altele	- încălzirea biroului se face cu un calorifer electric; hala și celelalte spații de lucru se încălzesc de la cuptoare;		

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- colectarea deșeurilor de sticlă de la operatori economici sau persoane fizice generatori sau de la operatori economici colectori de deșeurii, în saci tip big - bag și/sau containere;
- spălarea cu apă a deșeurilor de sticlă, în cuva bicompartimentată, de capacitate 40 litri, dotată cu ciur manual, racordată la rețeaua de canalizare (dacă este cazul);
- aprovizionarea cu materie primă a cuptorului de topit sticlă (activitatea se face manual, de către un angajat);
- topirea sticlei în bazinul de topire al cuptorului încălzit cu ajutorul arzătoarelor pe gaz metan, la o temperatura de aprox. 1.500 °C;
- transferarea sticlei topite în bazinul de lucru al cuptorului, prin intermediul unor țevi;
- scoaterea sticlei topite cu ajutorul unor vergele de suflat, suflarea acesteia sub forma unui glob și așezarea pe matrițe din lemn sau fier pentru a obține forma dorită (operațiuni care se fac manual de către personalul angajat); matrițele se tratează cu făină de grâu sau praf de plută, înainte de utilizare; când nu se utilizează, acestea se țin în cuve cu apă rece;
- fasonarea sticlei cu ajutorul unei linguri de fasonare și a unei matrițe (această activitate se face manual de către personalul specializat);
- transferarea obiectelor din sticlă fasonată în cuptorul de recoacere (operație necesară detensionării sticlei, care durează cca. 3 ore);
- decalotarea la rece sau la cald a produselor obținute, în funcție de cerințele clienților (operația de decalotare se face manual);

11

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



- decalotarea la rece a produselor din sticlă se face pe bancul pentru decalotare produse din sticlă cu arzător pe gaz metan; articolele din sticlă decalotate de rece se trec prin cuptorul de recoacere înainte de decalotare; extrem de rar, unele produse decalotate la rece se spală cu apă înainte de a fi șlefuite;
- decalotarea la cald a produselor din sticlă se face cu ajutorul celor 2 utilaje pentru decalotare la cald - SIRA; articolele din sticlă decalotate la cald se trec prin cuptorul de recoacere după decalotare;
- transferarea produselor din sticlă decalotate la aparatele de șlefuire (șlefuirea sau finisarea se face într-o instalație cu circuit închis, utilizând apă și carbură de siliciu; apa se recirculă permanent și se completează la nevoie, iar nămolul depus se colectează manual din instalație și se valorifică prin operatori autorizați);
- spălarea produselor din sticlă cu apă și detergent de vase (în cele 2 cuve metalice de capacitate 30 litri fiecare) și ștergerea acestora cu ajutorul lavetelor/cârpelor;
- ambalarea în cutii de carton confecționate în cadrul atelierului de confecționat ambalaje, etichetarea și așezarea acestora pe paleți de lemn;
- ocazional, la ambalare se utilizează și folie de plastic și bandă scotch;
- în cadrul ambalării se folosesc și deșeurile de carton rezultate din debitare sau din activitatea de colectare, ca separatoare ale produselor în vederea evitării spargerii acestora la transport și manipulare;
- depozitarea produselor obținute, în vederea livrării;

___ - **colectare deșeuri de ambalaje de hârtie și carton (ocazional)** de la operatori economici sau persoane fizice generatori sau de la operatori economici colectori de deșeuri; o parte din aceste deșeuri se folosesc ca despărțitoare în cadrul procesului de ambalare a produselor finite din activitatea de producție, iar restul se valorifică prin operatori autorizați;

___ - **atelier pentru confecționat cutii din carton:** debitarea plăcilor de carton la dimensiunile potrivite (cu ajutorul circularului) - îndoirea acestora (cu mașina de biguit) - lipirea cu aracet - obținerea cutiilor de carton;

- tăierea deșeurilor de carton rezultate din debitare sau din activitatea de colectare în vederea folosirii acestora ca separatoare, pentru evitarea spargerii produselor finite la transport și manipulare;

___ - **atelier mecanic:** activități de mecanică generală, necesare întreținerii utilajelor;

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate - amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinătatea 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	articole din sticlă (diferite modele de pahare, vase, cupe, vase, etc.)	380,00	Tone/lună	comercializare pe bază de comandă (cca. 95% export; cca. 5 % pe piața internă)
Alte produse	cutii de carton	900,00	Kilograme/lună	ambalare produse finite

___ - aproximativ 95% din cutiile confecționate în atelierul propriu se exportă împreună cu produsele finite;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați - nu este cazul;

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4644	Comerț cu ridicata al produselor din ceramică, sticlărie și produse de întreținere
4719	Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare
4752	Comerț cu amănuntul al articolelor de fierărie, al articolelor din sticlă și a celor pentru vopsit, în magazine specializate

8. Programul de funcționare:

- ___ - 24 ore/zi, 7 zile/săptămână (23 angajați/3 schimburi) - la cuptor;
- ___ - 8 ore/zi, 5 zile/săptămână (17 angajați/1 schimb);

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

- ___ - coș de evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul pe gaz metan cu P = 400 kW, aferent bazinului de topire a sticlei al cuptorului de topire sticlă (D = 300 mm; H = 10 m);
- ___ - coș de evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul pe gaz metan cu P = 150 kW, aferent bazinului de lucru al cuptorului de topire sticlă (D = 200 mm; H = 10 m);
- ___ - coș de evacuare gaze arse rezultate de la cele 8 arzătoare ale cuptorului de recoacere cu P = 3,5 k fiecare (D = 200 mm; H = 8 m);
- ___ - coș de evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bancului pentru decalotare produse din sticlă cu P = 4 kW (D = 2 cm; H = 1 cm);



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



Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipment depoluare

Alte surse de poluare - nu este cazul;

Sursă	Tip sursă

Apă

Pretratare ape pe amplasament - nu este cazul;

Denumire	Detalii

Tratare ape pe amplasament - nu este cazul;

Denumire	Detalii

Sol - platforme betonate;

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

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

___ - containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor; circularul pentru debitat carton este dotat cu exhaustare și sac de recuperare praf/particule; containere pentru stocare deșeuri de sticlă;

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 (cuptor de topire sticlă; cuptor de recoacere; banc pentru decalotare produse din sticlă), conform 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%);

___ - 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;

Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
coș evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bazinului de topire a sticlei, al cuptorului de topire sticlă (gaz metan; P = 400 kW)	Pulberi totale	5,00	Milligrame/normal metru cub	conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%
coș evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bazinului de topire a sticlei, al cuptorului de topire sticlă	Monoxid de Carbon	100,00	Milligrame/normal metru	conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%

14

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



(gaz metan; P = 400 kW)			cub	
coș evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bazinului de topire a sticlei, al cuptorului de topire sticlă (gaz metan; P = 400 kW)	Oxizi de sulf	35,00	Milligrame/normal metru cub	conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%
coș evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bazinului de topire a sticlei, al cuptorului de topire sticlă (gaz metan; P = 400 kW)	Oxizi de azot	350,00	Milligrame/normal metru cub	conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

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

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

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

Concentrații maxim admise pentru apele uzate menajere și tehnologice:

___ - 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;

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol

___ - conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ordinul 592/2002, modificat 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; conform SR 10009/2017;

III. Monitorizarea mediului

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

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



Monitorizarea aerului

Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență
coș evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bazinului de topire a sticlei, al cuptorului de topire sticlă (gaz metan; P = 400 kW)	Pulberi totale	Discontinuuă	anual
coș evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bazinului de topire a sticlei, al cuptorului de topire sticlă (gaz metan; P = 400 kW)	Monoxid de Carbon	Discontinuuă	anual
coș evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bazinului de topire a sticlei, al cuptorului de topire sticlă (gaz metan; P = 400 kW)	Oxizi de sulf	Discontinuuă	anual
coș evacuare gaze arse rezultate de la arzătorul bazinului de topire a sticlei, al cuptorului de topire sticlă (gaz metan; P = 400 kW)	Oxizi de azot	Discontinuuă	anual

Monitorizarea apei - nu este cazul;

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

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

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
10 11 12	deșeuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11	flux tehnologic	20,00	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 11 14	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13	flux tehnologic	15,00	Kilograme/lună	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	personal/materii	2,00	Kilograme/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia

16



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



		auxiliare					dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	personal/ materii auxiliare	20,00	Kilograme/ lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 03	absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbracaminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	lavete/cârpe uzate; hârtie abrazivă uzată	2,00	Kilograme/ lună	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 angajat	1,00	Metru cub/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșuri colectate:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 11 12	deșuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11	10,00	Tone/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
15 01 07	ambalaje de sticlă	380,00	Tone/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
19 12 05	sticlă	5,00	Tone/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
20 01 02	sticlă	5,00	Tone/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	1,00	Tonă/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

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



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



3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
10 11 12	deșuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11	5,00	Tone/lună	containere, saci big - bag, pe platformă betonată
15 01 07	ambalaje de sticlă	200,00	Tone/lună	containere, saci big - bag, pe platformă betonată
19 12 05	sticlă	1,00	Tonă/lună	containere, saci big - bag, pe platformă betonată
20 01 02	sticlă	1,00	Tonă/lună	containere, saci big - bag, pe platformă betonată
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	1,00	Tonă/lună	țarc acoperit, cu platformă betonată

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
10 11 12	deșuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11	10,00	Tone/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
15 01 07	ambalaje de sticlă	380,00	Tone/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
19 12 05	sticlă	5,00	Tone/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
20 01 02	sticlă	5,00	Tone/lună	Valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice

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

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

Deșuri de baterii și acumulatori tratate - nu este cazul;

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	carton (plăci)	1,00	Tonă/lună

18



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



Alte plastice	folie de plastic (role)	20,00	Bucăți/lună
Alte plastice	bandă scotch (role)	50,00	Bucăți/lună
Hârtie și carton	etichete autocolante (coli)	100,00	Bucăți/lună

___ - paleți de lemn second - hand: cca. 330 buc./lună/cca. 4000 buc./an - pentru depozitare materie primă/produse finite;

___ - saci big - bag: pentru manevrare deșeuri de sticlă (se refolosesc până la deteriorare; nu se cumpără saci big - bag noi, doar cei în care vin deșeurile colectate);

___ - aproximativ 95% din cutiile confecționate în atelierul propriu se exportă împreună cu produsele finite;

___ - unii beneficiari trimit etichete din carton, care se întorc la ei odată cu produsul finit

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

___ - prin operatori autorizați;

___ - buteliile goale de la gazele sub presiune se returnează furnizorului pentru reumplere;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite și comercializate

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Altele	1500,00	Metri cubi/lună	oxigen tehnic (butelii)	H270; H280
Amestecuri	Altele	240,00	Litri/an	motorină	

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:** ___ - produsele de igienizare/dezinfectie se utilizează la igienizarea/dezinfectia utilajelor și suprafețelor;

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;
- ___ - buteliile goale de la gazele sub presiune se returnează furnizorului pentru reumplere;

19



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



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 (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	Echipamente 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	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate

20



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*	Deșeurii Ambalaje: Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/comercianți de deșeurii de ambalaje	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/comercianți de deșeurii de ambalaje
3	Deșeurii Ambalaje: Anexa 3 (R/V) - Operatori economici reciclatori, valorificatori energetici și alte forme de valorificare	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 3 (R/V) - Operatori economici reciclatori, valorificatori energetici și alte forme de valorificare
4	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeurii.*	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeurii.
5	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii

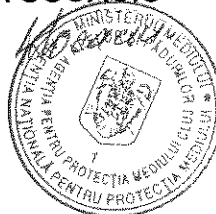
***cantitățile de deșeurii colectate se vor raporta în chestionarul PRODDDES;**

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

___ - 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 .

Prezenta autorizație de mediu conține (21) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU**



**ȘEF SERVICIU AAA,
ing. Anca CÎMPEAN**

**ȘEF SERVICIU CFM
dr. biol. Paul BELDEAN**

**Întocmit:
cons. Gabriela ISCRU**

27.01.2022, ora 09.00

**Întocmit:
cons. Greti CRISTU**

21



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





Handwritten text or markings on the left side of the page.

Handwritten text or markings on the right side of the page.

Handwritten text or markings at the bottom left corner.

Handwritten text or markings at the bottom right corner.