



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. număr din zz.ll.aaaa

....

Titularul activității: SC PARAPHARM SRL

Adresa: Str. DACILOR, Nr. 9, Brad, Judetul Hunedoara

Punct de lucru: SC Parapharm Srl

Locația activității: Str. Libertatii, Nr. 319B, Apahida, Judetul Cluj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

06 03 06 Pharmaceutical products manufacturing 3.C Chemical products, manufacture and processing

| Cod CAEN Rev.2 | Denumire activitate CAEN Rev. 2 | Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007 | Cod CAEN Rev.1 | Denumire activitate CAEN Rev.1 | NFR | SNAP |
|----------------|--|----------------------------------|----------------|--|-------|----------|
| 1089 | Fabricarea altor produse alimentare n.c.a. | 51 | 1589 | Fabricarea altor produse alimentare n.c.a. | 2.D.2 | 04 06 27 |
| 2120 | Fabricarea preparatelor farmaceutice | 116 | 2442 | Fabricarea preparatelor farmaceutice | 3.C | 06 03 06 |
| 2110 | Fabricarea produselor farmaceutice de baza | 115 | 2441 | Fabricarea produselor farmaceutice de baza | 3.C | 06 03 06 |

Nu este cazul.

| Activitate PRTR | Denumire activitate PRTR |
|-----------------|--------------------------|
| | |

....

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Cluj

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: zz.ll.aaaa

Data expirării: zz.ll.aaaa

....

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC PARAPHARM SRL, cu punctul de lucru din Str. Libertatii, Nr. 319B, Apahida, Judetul Cluj, - implementarea proiectului "Diversificarea liniei tehnologice de tabletare și de producere a capsulelor gelatinoase conținând amestecuri uleioase" înregistrată la APM Cluj cu nr. 27766/11.12.2015, SIM 1520/APM Cluj/11.12.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și



funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

....

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC PARAPHARM SRL, cu punctul de lucru din Str. Libertatii, Nr. 319B, Apahida, Judetul Cluj,

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, elaborată de dl. Racz Csaba Pal;
- Clasarea notificării nr. 829 din 28.03.2015 (pentru clădire);
- Clasarea notificării nr. 4133 din 08.12.2015 (pentru proiectul “**Diversificarea liniei tehnologice de tabletare și de producere a capsulelor gelatinoase conținând amestecuri uleioase**”);
- Contract de închiriere pentru spațiu de producție/depozitare și utilități aferente, din 03.10.,2015, încheiat între P.F. Simon Francisc și S .C. Parapharm S.R.L.
- Contract de prestare a serviciului de colectare-transport-incinerare deșeuri periculoase nr. 1270/14.07.2015 între S .C. Parapharm S.R.L. și S .C. IF Srericycle Romania S.R.L PL Cluj-Napoca;
- Contract de prestare a serviciului de preluare deșeuri/deșeuri de ambalaje/DEEE/etc nr. 266/02.12.2015 între S .C. Parapharm S.R.L. și S .C. Diren Exim S.R.L;
- Anunț în ziar privind mediatizarea solicitării de obținere a autorizației de mediu;
- Declarație pe propria răspundere cu substanțele chimice periculoase deținute, conform H.G. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Fișe tehnice de securitate;
- Fișă tehnică – separator grăsimi (instalația de evacuare ape uzate industriale);
- Plan de situație, plan de încadrare în zonă.
- Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 248/15.12.2015;
- Chitanța APM Cluj nr. 13285/11.12.2015.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare din data de 26.01.2001, seria B, nr. 1849830, J20/12/15.01.2001;
- Certificat constatator ORC nr. 16618 din 08.06.2015;
- Certificate de Notificare a produselor SC Parapharm S.R.L., emise de către MS-INSP Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj, MSP institutul Național de Sănătate Publică Cluj-Napoca, MAPDR Institutul de Bioresurse Alimentare

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și ale Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de



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

activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a mediului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului.

I. Luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de întreținere în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- 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, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora; de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- pentru evitarea scurgerilor de fluide prin utilizarea cuvelor de retenție;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului.

II. Pentru desfășurarea activității autorizate:

- instruirea personalului asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- respectarea legislației în vigoare privind apele uzate și deșeurilor menajere; păstrarea și prezentarea la solicitare a evidenței scriptice pentru buna gospodărire a deșeurilor și apelor uzate;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale; vidanșarea periodică a bazinului de colectare a nămolurilor tehnologice;
- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și echipamentelor de protecție a mediului;
- manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident;
- desfășurarea activității numai în interiorul spațiului destinat acestui scop, fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- luarea măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății populației și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor fișelor tehnice de securitate a substanțelor sau preparate utilizate pe amplasament;
- 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;



- solicitarea de la furnizor și deținerea pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, editate în limba română conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase și/sau deșeuri periculoase; deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/transportate/depozitate în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului și/sau depozitării;
- componentele și materialele care prezintă riscuri pentru pânza freatică și pentru apele de suprafață vor fi depozitate pe suprafețe acoperite și impermeabilizate;
- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);
- 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;
- întreținerea echipamentelor de climatizare/refrigerare se va face doar cu operatori autorizați conform Regulamentului (CE) NR. 303/2008 al Comisiei, de stabilire, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 842/2006 al Parlamentului European și al Consiliului, a cerințelor minime și a condițiilor de recunoaștere reciprocă în vederea certificării societăților comerciale și a personalului în ceea ce privește echipamentele staționare de refrigerare, de climatizare și pentru pompe de căldură care conțin anumite gaze fluorurate cu efect de seră;
- în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:
 - sistarea 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;
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor; menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate); deșeurile nu se depozitează definitiv și nu se incinerează în cadrul obiectivului;
- se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă și/sau incinerarea în incinta obiectivului a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;
- deșeurile alimentare, subprodusele alimentare necomestibile și alte resturi trebuie depozitate în recipiente care se pot închide, cu excepția cazului în care operatorii din sectorul alimentar pot dovedi autorității competente că alte tipuri de recipiente sau sisteme de evacuare utilizate sunt corespunzătoare; aceste recipiente trebuie să fie construite în mod corespunzător, menținute în bună stare, ușor de curățat și, după caz, de dezinfectat;



- verificarea periodică planificată a instalațiilor și traseelor de conducte;
- intervenția în cel mai scurt timp pentru remedierea defecțiunilor pentru evitarea deversărilor accidentale;
- de a nu elimina DEEE/ deșeuri provenite din surse luminoase (tuburi fluorescente, becuri economice, becuri iluminat exterior) ca deșeuri municipale nesortate și de a colecta selectiv aceste tipuri de deșeuri;
- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;
- transportul deșeurilor periculoase de la amplasament, pe drumurile publice, se va efectua pe bază de formulare de transport deșeuri periculoase aprobate, în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României; expeditorul va furniza conducătorului auto fișa de siguranță; în documentul de transport se va menționa caracterul de substanță/deșeu periculos, denumirea și numărul de identificare ale acesteia (completarea Anexei 1);
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
- asigurarea unui număr suficient de stingătoare conform legislației PSI, în vigoare;
- 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;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- HOTARARE nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate și sanătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici cu completările și modificările ulterioare;
- Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Legea nr. 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- 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;



- Legea Nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
- Regulamentul (CE) nr. 852/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 29 aprilie 2004 privind igiena produselor alimentare cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- OUG 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice și electronice, Ordinul nr. 901/2005 masuri specifice pentru colectarea DEEE care reprezintă riscuri prin contaminare pentru securitatea și sănătatea personalului;
- HG nr. 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții;
- Regulamentul nr. 303/2008 al Comisiei, de stabilire, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 842/2006 al Parlamentului European și al Consiliului, a cerințelor minime și a condițiilor de recunoaștere reciprocă în vederea certificării societăților comerciale și a personalului în ceea ce privește echipamentele staționare de refrigerare, de climatizare și pentru pompe de căldură care conțin anumite gaze fluorurate cu efect de seră;
- Ordonanță nr. 9/2011 privind stabilirea unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1.005/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon și de abrogare a Ordonanței Guvernului nr. 89/1999 privind regimul comercial și introducerea unor restricții la utilizarea hidrocarburilor halogenate care distrug stratul de ozon;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată și completată prin Ordonanța nr. 31/2013, aprobată cu Legea nr. 384/2013;
- Ordinul nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ordinul nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ordinul nr. 1032/2011 și Ord. 192/2014;
- Ordinul nr. 549/2006 privind aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificată cu Ordinul nr. 1477/2010 și cu Ordinul 35/2014;
- HG nr. 210/2007, Ordinul 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;
- Ordinul Ministerului Sănătății 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 nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă;



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

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009 modificată și aprobată prin Legea 249/2013;
- Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale.

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.

....

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

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

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

....

I. Activitatea autorizată

Hală producție de fabricare a altor produse alimentare și preparate farmaceutice.

| Cod CAEN Rev.2 | Activitate | Capacitate maximă proiectată | UM |
|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-------------|
| 1089 | fabricare suplimente alimentare | 9625,00 | Kilogram/an |
| 2120 | fabricare vitamine | 500,00 | Kilogram/an |
| 2120 | fabricare vitamine | 500,00 | Kilogram/an |

....

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

• **construcții:** clădire P+E cu suprafața totală de 1150 mp, cuprinzând: spații de producție și depozitare, holuri recepție/circulație (hol 631 mp, depozite 490 mp, depozit materie prima 23 mp, depozit de ambalaje 23,18 mp, sala de cantarire 16,53 mp, sala topire gelatină 34,20 mp, sala reciclare gelatină 7,83 mp, sala pregatire substanta activa 34,20 mp, sala productie capsule gelatinoase moi 52,20 mp , sala inspectie capsule gelatinoase moi 52,20 mp, sala de uscarea capsule gelatinoase moi 52,20 mp, sala depozitare temporara produs 52,44 mp, sala de umplere capsule gelatinoase tari 52,20 mp, sala de productie tablete 52,20 mp, sala de ambalare 55,20 mp, depozit de produse finite 55,20 mp, sala pentru uscator cu vid 34,20 mp, toaleta 20 mp, vestiar femei/barbate 23,77 mp, sala de odihna 17,60 mp, sala tehnica 15,61 mp, spalatorie – uscatatorie ustensile 15,61 mp, laborator de analize 660 mp, hol principal de intrare 57 m , sala de cazane 87 mp, cu spații amenajate de depozitare temporară a deșeurilor reciclabile, magazie substanțe periculoase, în nuclee care se recompartimentează, pe un teren zonă industrială îngrădit și betonat, cu acces auto/pietonal/parcare S=600 mp;

• zona de stocare a deșeurilor solide pentru valorificare energetică/eliminare- containere în zona betonată de depozitare a deșeurilor;

• **utilaje și echipamente:** linie automată de confecționat capsule gelatinoase moi; mașină automată de umplut capsule gelatinoase tari cu lichid; mașină de presat fabricat tablete;



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

mașină automată de sigilat tip; uscător tip dulap cu vid și microunde; cromatograf de lichide de înaltă performanță: sistem hplc; polarimetru digital; spectrometru; sistem de aer condiționat al clădirii, amplasat în spațiu comun amenajat pe terasă;

• **mijloace auto** de transport utilizate pentru transporturi rutiere de persoane, substanțe și mărfuri nepericuloase, deșeuri nepericuloase: autoturisme- 1 buc;

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

- Izomalt – cca 1410 kg/an
- Polietilenglicol 4000- cca 30 kg/an
- magneziu –cca/ 140 kg/an
- Gelatina granulata – cca. 1300 kg/an anhidru – cca. 450 kg/an
- 210 kg/an
- Ulei de peste –cca. 840 kg/an
- propolis 90%-cca. 100 kg/an
- kg/an
- oil)-cca. 1280 kg/an
- Acid ascorbic – cca 645
- Pulpa de maces - cca 60 kg/an
- Stearat de
- Aspartam –cca. 60 kg/an
- Glicerol
- Apa distilata – cca.
- Ulei din seminte de dovleac –cca. 1670
- Lecitina din soia lichida –cca. 960 kg/an
- Extract uscat de
- Polietilenglicol 1500 -cca. 90
- Ulei obtinut din crustacee (Antartic Kril oil)
- Vitamina C- cca . 240 kg/an
- Cutii colectoare de carton 800 kg/luna
- Cutii din carton pretiparite 500 kg/ luna
- Folie de PVC 250kg - Folie de aluminiu 60 kg/luna

| Tip | Denumire | Încadrare | Cantitate | UM | Natura chimică / compoziție | Destinație / Utilizare | Mod de depozitare | Periculozitate |
|--------------|----------------------|---------------|-----------|-------------|--|------------------------|----------------------------|----------------|
| Alte materii | detergent Hyperol A | Altele | 50,00 | Litri/an | biodegradabil | dezinfectare suprafete | depozit asigurat și marcat | periculos |
| Alte materii | detergent Polysept | Altele | 50,00 | Litri/an | biodegradabil | dezinfectare suprafete | depozit asigurat și marcat | periculos |
| Alte materii | glicerină BP EUR USP | Materie primă | 450,00 | Kilogram/an | glicerina pentru ind. cosmetică/farmaceutică | uz industrial | depozit asigurat și marcat | nepericulos |

3. Utilități - apă, canalizare, energie



| Tip utilitate | Descriere | Cantitate | UM |
|---------------|-----------|-----------|-------|
| Apa | | 35,00 | Metri |

| | | | |
|------------|--|---------|------------------------------|
| Canalizare | evacuare ape uzate menajere și industriale la rețea de canalizare publică, cu trecere prealabilă prin separator grăsimi (instalația de evacuare ape uzate industriale) | 28,00 | cubi/luna Metri cubi/luna |
| Energie | energie electrică din rețea publică | 6000,00 | KiloWatt ora/luna |
| Altele | aer comprimat - compresor propriu | 10,00 | Metri cubi/luna |

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- achiziționarea materiilor prime și materialelor specificate la punctul I.2 (cu mașinile proprii sau ale furnizorilor), recepția produselor achiziționate, cântărirea ingredientelor conform rețetei de fabricație, prelucrarea termică cu malaxare/amestecare a compozițiilor de produse finite și procesare, ambalare produs finit, depozitarea, vânzarea en-gros, astfel:

- capsule gelatinoase moi/tari: obținerea gelatinei lichide/amestecului care va constitui peretele exterior al capsulelor; obținerea amestecului de umplere; umplerea capsulelor cu amestecul dorit; uscarea capsulelor; produsul finit se blistează, se ambalează în cutii, iar cutiile se ambalează în folie câte 6-10 bucăți

tablete :realizarea amestecului de pudra conform rețetei de fabricație; introducerea amestecului în mașina automată de tabletare; tabletele obținute prin presare se desprafuiesc; produsele se blistează, se ambalează în cutii care se infoliază.

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

Nu este cazul.

| Tip arie | Cod | Arie protejată |
|----------|-----|----------------|
| | | |

5. Produsele și subprodusele obținute

| Tip produs/subprodus | Denumire produs/subprodus | Cantitate | UM | Destinație |
|----------------------|---------------------------|-----------|-------------|----------------|
| Alte produse | capsule gelatinoase moi | 3010,00 | Kilogram/an | comercializare |
| Alte produse | Capsule gelatinoase tari | 4095,00 | Kilogram/an | comercializare |
| Alte produse | Tablete | 2520,00 | Kilogram/an | comercializare |

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

| 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 |
|----------------|--------------------------------|
| | |

....
8. Programul de funcționare

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

....
1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

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

Alte surse de poluare

| Sursă | Tip sursă |
|-------|-----------|
| | |

Apă

Pretratare ape pe amplasament

| Denumire | Detalii |
|----------|---------|
| | |

Tratare ape pe amplasament

| Denumire | Detalii |
|----------|---------|
| | |



| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

....

Sol

....

Alți factori de mediu (după caz)

....

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

....

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

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

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

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

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

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Prezentele valori sunt preluate din Autorizația de gospodărire a apelor nr. ... din data ... și se referă numai la apele tehnologice uzate.

| Loc de prelevare | Natura apei | Indicator de calitate | CMA | UM |
|------------------|-------------|-----------------------|-----|----|
| | | | | |

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Prezentele valori sunt preluate din Autorizația de gospodărire a apelor nr. ... din data ... și se referă numai la apele tehnologice uzate

| Loc de prelevare | Indicator de calitate | CMA | UM |
|------------------|-----------------------|-----|----|
| | | | |

Valori admise pentru sol

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

....

III. Monitorizarea mediului

....

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

Monitorizarea aerului

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

....

Monitorizarea apei

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

Monitorizarea apei subterane

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

Monitorizarea solului

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

....



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

....

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

....

1. Deșeuri produse

02 03 deșeuri de la prepararea și procesarea fructelor, legumelor, cerealelor, uleiurilor comestibile, pulberii de cacao, cafelei, ceaiului și tutunului; producerea conservelor; prepararea și fermentarea drojdiei și extractului de drojdie și melasei

02 03 01 nămoluri de la spălare, curățare, decojire, centrifugare și separare

02 03 02 deșeuri de agenți de conservare

02 03 03 deșeuri de la extracția cu solvenți

02 03 04 materii care nu se pretează consumului sau procesării

02 03 05 nămoluri de la epurarea efluenților proprii ?????

02 03 99 alte deșeuri nespecificate

-deseuri menajere (20.03.01) :cca 1 mc/luna

-deseu tehnologic () : cca 50 kg/an

-deseu ambalaje de hârtie și carton (15 01 01) cca 300 kg /an

- deseu ambalaje de materiale plastice (15 01 02) cca 400 kg /an

- deseu de ambalaje metalice (15 01 04) cca 150 kg/an

-deseu ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (15 01 10*)cca 50 kg/an

| Cod deșeu | Denumire deșeu | Sursă generatoare | Cantitate | UM | Operațiune valorificare / eliminare | Cod operațiune | Denumire operațiune |
|-----------|--|--|-----------|-----------------|-------------------------------------|----------------|--|
| 02 03 01 | namoluri de la spalare, curatare, decojire, centrifugare si separare | decantor separare produse uleioase uz alimentar | 10,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 02 03 04 | materii care nu se preteaza consumului sau procesarii | curațare instalații de preparare capsule/tablete, etc capsule/ | 10,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | personal | 1,00 | Metri cubi/luna | Eliminare | D 1 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |



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

| | | | | | | | |
|-----------|--|-------------------------------|--------|-------------|--------------|------|--|
| 15 01 01 | ambalaje ele hârtie si carton | ambalare produse/administrare | 300,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | ambalare produse/administrare | 400,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | ambalare produse/administrare | 150,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 10* | ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase | ambalare produse/administrare | 50,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 |

....

2. Deșeuri colectate

Nu colectează deșeuri.

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

Deșeuri comercializate

Nu comercializează deșeuri.

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

**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

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

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

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

| Cod deșeu de baterii și acumulatori | Denumire deșeu |
|-------------------------------------|----------------|
| | |

....

3. Deșuri stocate temporar

Nu stochează deșuri.

| Cod deșeu | Denumire deșeu | Cantitate | UM | Mod de stocare |
|-----------|----------------|-----------|----|----------------|
| | | | | |

....

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu tratează deșuri.

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

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

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

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

| Cod deșeu de baterii și acumulatori | Denumire deșeu |
|-------------------------------------|----------------|
| | |

....

5. Modul de transport al deșurilor și măsurile pentru protecția mediului

Deșuri transportate

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



....

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

....

7. Ambalaje folosite

- Cutii colectoare de carton 800 kg/luna
- Cutii din carton pretiparite 500 kg/ luna
- Folie de PVC 250kg/luna
- Folie de aluminiu 60 kg/luna

| Tip ambalaj | Descriere | Cantitate | UM |
|------------------|--------------------------------|-----------|---------------|
| Hartie si carton | cutii ambalaj colectiv | 800,00 | Kilogram/luna |
| Hartie si carton | cutii ambalaj individual | 500,00 | Kilogram/luna |
| Alte plastice | folie stretch ambalaj | 250,00 | Kilogram/luna |
| Aluminiu | folie aluminiu ambalaj tablete | 60,00 | Kilogram/luna |

....

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

....

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 |
|-----|--|-----------|----|------------------------------|---------------------|
| | | | | | |

....

2. Modul de gospodărire

....

- ambalare:....
- transport:
- depozitare:
- folosire/comercializare:

....

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

....

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

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)



| Tip | Denumirea substanței | Fraze de risc/fraze | Cantitate | Cantitatea relevantă (tone) |
|-----|----------------------|---------------------|-----------|-----------------------------|
|-----|----------------------|---------------------|-----------|-----------------------------|

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

| | periculoase/Clasa de pericol | de pericol | maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, 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
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

| Instalații relevante din punct de vedere al securității | Cauze | Efecte |
|---|-------|--------|
| | | |

Sisteme de siguranță existente

| Instalația | Echipamente de funcționare în siguranță |
|------------|---|
| | |

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

....
VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

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

| Nr. Crt. | Denumire raport | Frecvență de raportare | Perioada depunerii raportului | Acces aplicații SIM |
|----------|-----------------|------------------------|-------------------------------|---------------------|
| | | | | |

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

**DIRECTOR EXECUTIV,
dr. ing. Grigore CRĂCIUN**



Șef Serviciu AAA,

ing. Anca CÎMPEAN

Întocmit:

cons. ing. Liliana BUCIN

