



**Agenția pentru Protecția Mediului Galați**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 12 din 01.02.2010**

**revizuită la 09.05.2016**

Ca urmare a cererii de revizuire autorizatie de mediu adresate de **SC CONTEC FOODS SRL**, înregistrată la A.P.M. Galați cu numărul 17863/13.10.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru **SC CONTEC FOODS SRL** la sediul secundar din municipiul **Tecuci, str. 1 Decembrie 1918 nr. 134, județul Galați**, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN rev.2):

- **1011 - PRELUCRAREA ȘI CONSERVAREA CĂRNII > 1 T/ZI MATERIE PRIMA; (COD CAEN REV.1: 1511)**
- **1012 - PRELUCRAREA ȘI CONSERVAREA CĂRNII DE PASĂRE > 1 T/ZI MATERIE PRIMA; (COD CAEN REV.1: 1512)**
- **1013 - FABRICAREA PRODUSELOR DIN CARNE (INCLUSIV DIN CARNE DE PASĂRE) > 1 T/ZI MATERIE PRIMA; (COD CAEN REV.1: 1513)**
- **1031 - PRELUCRAREA ȘI CONSERVAREA CARTOFILOR > DE 500 KG/ZI MATERIE PRIMA; (COD CAEN REV.1: 1531)**
- **1032 - FABRICAREA SUCURILOR DE FRUCTE ȘI LEGUME > 1 T/ZI MATERIE PRIMA; (COD CAEN REV.1: 1532)**
- **1039 - PRELUCRAREA ȘI CONSERVAREA FRUCTELOR ȘI LEGUMELOR > DE 500 KG/ZI MATERIE PRIMA; (COD CAEN REV.1: 1533)**
- **1082 - FABRICAREA PRODUSELOR DIN CACAO, A CIOCOLATEI ȘI A PRODUSELOR ZAHAROASE; (COD CAEN REV.1: 1584)**
- **1084 - FABRICAREA CONDIMENTELOR ȘI INGREDIENTELOR > 100 KG/ZI PRODUS FINIT; (COD CAEN REV.1: 1587)**



- 1086 - FABRICAREA PREPARATELOR ALIMENTARE OMOGENIZATE ȘI ALIMENTELOR DIETETICE; (COD CAEN REV.1: 1588)
- 1089 - FABRICAREA ALTOR PRODUSE ALIMENTARE N.C.A.; (COD CAEN REV.1: 1588)
- 1107 - PRODUCȚIA DE BĂUTURI RĂCORITOARE NEALCOOLICE; PRODUCȚIA DE APE MINERALE ȘI ALTE APE ÎMBUTELIATE; (COD CAEN REV.1: 1598)

**DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII:**

**Titular: SC CONTEC FOODS SRL**

**Sediu social: comuna Afumati, șos. București-Urziceni, nr. 89, cam. 1.5, jud. Ilfov**

**Punct de lucru: municipiul Tecuci, str. 1 Decembrie 1918 nr. 134, județul Galați,**

**Telefon 0236 820007**

**Email: ssm-psi@yahoo.com**

**CUI: 14041515**

**Nr. de ordine în registrul comerțului: J23/537/2001**

*Motivul revizuirii:*

- Finalizarea proiectului „Schimbare destinație din magazie materiale în secție producere băuturi răcoritoare, ape minerale și alte băuturi” pentru care a obținut decizia etapei de încadrare emisă de APM Galați cu nr. 21 din 17.01.2014;
- Finalizarea proiectului „Schimbare destinație din șoproane în anexă secție producere băuturi răcoritoare, ape minerale și alte băuturi” pentru care a obținut decizia etapei de încadrare emisă de APM Galați cu nr. 359 din 03.06.2014.

*Documentația conține:*

- cerere pentru emiterea autorizației de mediu revizuite înregistrată la APM Galați sub nr. 17863/13.10.2015;
- fișa de prezentare și declarație întocmită de SC Contec Foods SRL;
- decizia etapei de încadrare nr. 21/17.01.2014 emisa de APM Galati pentru proiectul „Schimbare destinație din magazie materiale în secție producere băuturi răcoritoare, ape minerale și alte băuturi”;
- decizia etapei de încadrare nr. 359/03.06.2014 emisa de APM Galati pentru proiectul „Schimbare destinație din șoproane în anexă secție producere băuturi răcoritoare, ape minerale și alte băuturi”;
- plan de încadrare în zonă; plan de amplasament;
- contract de branșare racordare a serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare de pe raza județului Galați nr. 14916/01.10.2010 încheiat cu SC Apa Canal SA Galati;
- abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 51117/2015 încheiat cu A.B.A. Prut Bârlad;
- contract de furnizare a energiei electrice nr. 20168496/15.10.2014 încheiat cu SC FDEE Electrica SA;
- contract de vânzare-cumpărare gaze naturale nr. 5/2013 încheiat cu SC OMV Petrom Gas SRL;



## **AUTORIZATIA DE MEDIU Nr. 12 din 01.02.2010 revizuită la 09.05.2016**

- contract de prestare servicii de salubritate nr. 14/17.02.2014 încheiat cu SC Ecoprest Tec SRL;
- fișe de securitate ale substanțelor chimice periculoase utilizate în activitate;
- dovada achitare tarif revizuire autorizație de mediu (chitanța nr. 8531/13.10.2015);
- anunț public privind depunerea solicitării de revizuire a autorizației de mediu publicat în ziarul Oferta Zilei din data de 25.09.2015;
- proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 18896/29.10.2015;
- completări la documentație înregistrate la APM Galați cu nr. 21246/4.12.2015, solicitate prin adresa APM Galați nr. 19910/11.11.2015;
- completări la documentație înregistrate la APM Galați cu nr. 770/12.01.2016, solicitate prin adresa APM Galați nr. 22806/31.12.2015;
- completări la documentație înregistrate la APM Galați cu nr. 2197/29.01.2016, solicitate prin adresa APM Galați nr. 1738/25.01.2016;
- decizia nr. 87/04.02.2016 de emiteră a autorizației de mediu revizuite;
- anunț emiteră autorizație de mediu postat pe site și afișat la sediul APM Galați în data de 15.02.2016.

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

- autorizația de gospodărire a apelor nr. 111/03.06.2015 emisă de A.N.A.R. - A.B.A. Prut-Bârlad;
- certificat constatator 59738/02.10.2015 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Ilfov;
- certificat de înregistrare seria B nr. 1220186 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Galați.

### **Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții special impuse:**

- titularul activității are obligația să se asigure că activitatea desfășurată la punctul de lucru din municipiul Tecuci, str. 1 Decembrie 1918 nr. 134, județul Galați, se va încadra în prevederile legislației de mediu europene și naționale în vigoare;
- **titularul activității are obligația să notifice APM Galați dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;**
- **titularul activității are obligația să notifice APM Galați dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;**
- titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- titularul activității are obligația să elimine substanțele și produsele chimice cu termen de valabilitate depășit numai prin societăți specializate autorizate; se interzice comercializarea acestora;
- titularul activității are obligația de a deține contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării a tuturor deșeurilor generate din activitatea proprie;



- în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul activității are următoarele obligații:
  - o să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor și să asigure evidența lunară a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, să o raporteze anual la APM Galați, și să o păstreze timp de cel puțin 3 ani;
  - o pentru asigurarea unui înalt grad de valorificare, să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă;
  - o să aplice ierarhia deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor;
  - o să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
  - o să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și pentru deteriorarea calității mediului;
  - o să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
  - o să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, sau să delege această obligație unei terțe persoane;
  - o să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
  - o să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase colectate, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilitate și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației;
  - o la cererea autorităților competente titularul are obligația să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare a deșeurilor au fost efectuate;
- titularul activității are obligația de a anunța imediat APM Galați și GNM – CJ Galați, în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat - apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice;
- titularul activității este responsabil să asigure gestionarea ambalajelor devenite deșeuri pe teritoriul național în conformitate cu prevederile art. 16 din Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje; responsabilitatea se poate asigura individual sau prin intermediul unui operator economic autorizat pentru preluarea responsabilității;
- titularul activității are obligația să îndeplinească cel puțin obiectivele prevăzute în anexa nr. 3 la Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru



## **AUTORIZATIA DE MEDIU Nr. 12 din 01.02.2010 revizuită la 09.05.2016**

mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, aplicate la deșeurile de ambalaje rezultate de la ambalajele introduse pe piața națională/preluate pe bază de contract cu asigurarea trasabilității acestora.

- titularul activității are obligația de a asigura întreținerea instalațiilor frigorifice și de climatizare doar prin intermediul firmelor specializate certificate, conform prevederilor legale în vigoare
- titularul activității are obligația ca în calitate de utilizator, să se conformeze cu măsurile de precauție pentru utilizarea în condiții de securitate recomandate în fișele cu date de securitate ale furnizorului său;
- titularul activității are obligația să utilizeze informațiile din fișele de securitate ale substanțelor periculoase utilizate pentru gestiunea corespunzătoare a acestora;
- titularul activității are obligația de a transmite Raportul de informare în cazul poluărilor accidentale, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;
- titularul activității are următoarele atribuții și responsabilități, în conformitate cu prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare și Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă:
  - monitorizează emisiile de poluanți în aerul înconjurător utilizând metodele și echipamentele stabilite conform legislației în vigoare și transmite rezultatele către APM Galați, conform prevederilor Cap. III Monitorizarea mediului, punctul 2;
  - transmite anual, la solicitarea APM Galați, informațiile necesare realizării inventarelor de emisii, în conformitate cu metodologia recomandată de Comisia Europeană și de Agenția Europeană de Mediu.
- titularul activității va lua măsuri și va asigura dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită ale zgomotului ambiental;
- titularul activității va păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu și proceselor verbale de control pe linie de mediu;
- titularul activității va achita, după caz, taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile O.U.G. nr.196/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- titularul activității va desemna în mod obligatoriu un responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație de mediu și va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz;
- titularul activității are obligația să mențină ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă obiectivului și să nu degradeze mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;**titularul are obligația să solicite o nouă autorizație de mediu cu minim 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente, în baza unei documentații întocmită conform precizărilor din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare, art. 8, alin. (1);**

**Conform prevederilor art. 14, alin. (2) din O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu**



completările și modificările ulterioare: "Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului".

**Prezenta autorizație este valabilă de la 21.04.2016, data revizuirii, până la data de 31.01.2020.**

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu sau a documentației tehnice atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform legislației 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:**

Societatea desfășoară activități de prelucrare și conservare a fructelor, legumelor și cărnii, fabricare a condimentelor și ingredientelor, băuturilor răcoritoare nealcoolice, apelor minerale și a altor produse alimentare n.c.a.

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

- *secția de legume-fructe:* jgheaburi, benzi alimentare și sortare, zdrobitoare, bazine colectare suc, preincalzitoare, grupuri de pasare – rafinare, instalații concentratoare suc, dozatoare vascoase, mașini de închis, autoclave samburi, aparate vacuum, spalatoare cu barbotare, mașina de taiat rondele, prajitoare vinete, batoza spart ardei, mașina taiat ardei, mașina curatat radacinoase, mașini de tocat tip Lipsie, cazane duplicat, pompe transport hidraulic.
- *secția de pasta de tomate:* bazin spalare; banda sortare; zdrobitor; extractor suc; instalație transfer suc; concentrator suc; tunel pasteurizare; linii dozare; mașini de închis; mașini de etichetat; mașini de baxat; mașini de înfoliat.
- *instalație tehnologică de producere a maionezei:* vacuum-mixer, dispensor și omogenizator, bazin de omogenizare ulei și amidon, cuva dozat și amestec ingrediente, cuva amestec apa, mustar și otet; cuva inox; bazin colectare maioneza; mașina de dozat; mașina de închis; mașina de inscriptionat; masa rotativă; rezervor ulei.
- *instalație tehnologică de producere a muștarului –* cazan inox, bazin inox, moara specifică pentru mustar, schimbator de caldura; dezaerator; bazin inox; mașina de dozat; mașina de închis; compressor; mașina de dozat/inchis caserole.
- *instalație tehnologică pentru producerea conservelor mixte, mâncărilor gatite –* cazan duplicat; mașini de taiat legume; mașini de taiat carne; sterilizator cutite; dozator de apa; malaxor; mașini de închis; mașini de inscriptionat; masa rotativă; mașini de dozat lichide; mașini de dozat solide; autoclava; mașini de etichetat; mașini de baxat; benzi transportoare.
- *instalație prelucrare carne:* mașina de tocat carne; mașina de injectare carne cu saramura; instalație de malaxare/tumblerizare a mixului de condimente cu carnea; utilaj special pentru formare/modelare carne;



- *instalație de fabricare a produselor de cacao, ciocolată și produselor zaharoase* – moara de zahar pudra; instalație producere fondant; utilaj de topire a grasimilor vegetale; mixer triplu cu bile; instalatie de formare a tabletelor de cacao; dispozitiv de baxare;
- *instalație de fabricare a condimentelor și ingredientelor*: dozator materii prime; omogenizator; bazin de omogenizare; instalației de mixare a condimentelor și ingredientelor; dozator produse; masina de etichetat; masina de baxat;
- *instalatie de fabricare borș*: bazine preparare din inox; bazine fermentare; bazine limpezire; masina de suflat masina de dozat; masina de etichetat; masina de baxat.
- *instalație de fabricare oțet*: bazine depozitare alcool; acetator; bazine stocare otet brut; prefiltru; filtru automat; bazin stocare otet; masina de suflat; masina de dozat; masina de etichetat; masina de baxat;
- *instalația de îmbuteliere ape minerale*: bazine stocare rezerva apa; filtre cu site; filtru microbiologic cu cartuș; dispozitiv tratare apa cu radiații ultraviolete; dozator volumic; etichetator; dispozitiv baxare;
- *instalația de producere băuturi răcoritoare*: bazin inox 2 mc; instalație filtrare apa; mașina suflat pet-uri; masina spalare recipienti; dozator; compresoare; uscator; mașini de etichetat; mașini de baxat.

Mijloace auto: autoturisme - 9 buc; tractoare - 3 buc; motostivuitoare - 8 buc.

**2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:** legume proaspete (castraveți, gogoșari, mazăre verde, fasole, tomate, vinete, dovlecei, etc) cca. 7771 tone/an; fructe proaspete (vișine, cireșe, caise, prune, etc), carne și preparate din carne preambalate, cca. 1117 to/an; ulei alimentar cca. 998 tone/an; zahar cca. 1193 tone/an; tarata grau cca. 480 tone/an; acid acetic 80 grd cca. 35 tone/an; acid acetic 99 grd cca. 43 tone/an; anason cca. 0,12 tone/an; chilly macinat cca. 0,3 tone/an; chimen macinat cca. 0,012 tone/an; foi de dafin cca. 1,0 tone/an; piper negru boabe cca. 3,9 tone/an; acid citric cca. 19,1 tone/an; clorura de calciu cca. 1,6 tone/an; cerneală imprimante cca. 258 litri/an; etichete diverse – cca. 8,3 tone/an. Mod de ambalare/ambalaje folosite: se folosesc recipiente de sticla cca. 200 tone/an, cutii si capace din tabla cca. 200 tone/an; folie polietilena contractabila cca. 4 tone/an, boxpaleți metalici, paleți din lemn.

**3.Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

Alimentarea cu apa potabila se realizeaza din rețeaua municipală, in baza contractului incheiat cu SC Apa Canal SA – Departamentul Tecuci și din 10 foraje de adâncime cu hmax=250 m.

Consumul mediu de apa este de cca. 500 mii mc anual.

Evacuarea apelor uzate se face in rețeaua de canalizare a municipiului Tecuci in baza contractului incheiat cu SC Apa Canal SA.

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza conform contractului încheiat cu SC FDEE Electrica SA. Consumul de energie electrica este de cca. 4000 MWh anual .

Alimentarea cu gaz metan se realizeaza conform contractului încheiat SC OMV Petrom Gas SRL. Consumul mediu de gaz metan este de cca 2000 mii mc anual.

**4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

4.1. *Fabricare a conservelor de legume, prelucrare și conservare a cartofilor:*



Capacitate proiectata - 5560 tone/ an

Spălarea legumelor: înmuiere inclusiv în soluții clorinate, spalarea și clătirea cu ajutorul mașinilor de spălat cu banda; sortarea și calibrarea; divizarea mecanică; oparirea legumelor în soluție de sare, acid citric sau otet; racirea amestecurilor în spalatoare cu flotatie; dozarea manuală a legumelor în recipiente specifice; închiderea recipientelor cu mașini automate; sterilizarea în autoclave sau sterilizatoare continue; etichetarea, baxarea și depozitarea conservelor.

*4.2. Fabricarea conservelor de fructe:*

Capacitate proiectata – 250 tone/an

Spalarea; sortarea și calibrarea; divizarea mecanică; oparirea; racirea; fierberea, concentrarea; prepararea lichidului de acoperire; spălarea ambalajelor; dozarea în recipiente de diferite capacitati; închiderea cu capace specifice recipientelor utilizate; sterilizarea în pasteurizatorul tunel; etichetarea, baxarea și depozitarea conservelor.

*4.3. Fabricarea sucurilor de fructe și legume:*

Capacitate proiectata – 2380 tone/an

Spalarea fructelor și legumelor; sortarea și calibrarea; divizarea mecanică; pasarea și rafinarea în scopul obținerii sucurilor; dozarea în recipiente specifice; închiderea recipientelor cu mașini automate; sterilizarea în autoclave de diferite tipuri; etichetarea, baxarea și depozitarea.

*4.4. Fabricarea pastei de tomate și derivatelor din pasta de tomate:*

Capacitate proiectata - 7750 tone/an

Spalarea tomatelor; sortarea și calibrarea; divizare mecanică; oparirea în oparitoare; pasarea și rafinarea roșiilor în instalații de tip Rossi – Catelli; concentrarea pastei și pasteurizarea prin fierbere în vacuum; amestecarea bulionului sau a pastei de tomate cu zahăr în instalații sub vid; dozarea pastei se execută mecanizat cu capace în recipiente de sticlă de diferite capacitati; sterilizarea conservelor se realizează în autoclave de diferite tipuri la temperaturi de peste 100° C și maximum de 120°C; transportul paletilor/box paletilor cu produs finit cu motostivitorului; etichetarea manuală sau cu mașini automate se efectuează cu mașina de inscripționat cu jet de cerneală; baxarea mecanică cu folie termocontractibilă.

*4.5. Fabricarea sosurilor și dressingurilor:*

Capacitate proiectata - 7641 tone/an

Alcatuirea sarjelor prin cântărirea ingredientelor din rețete; amestecare I (faza apoasă); amestecare II (faza uleioasă); amestecare finală în mixerul instalației automatizate de obținere a sosurilor tip maioneză; dozarea mecanizată/manuală; închiderea manual/mecanizat; etichetarea mecanizată; inscripționarea mecanizată cu mașina de inscripționat cu jet de cerneală; baxarea.

*4.6. Procesul tehnologic de fabricare a mustarului:*

Capacitate proiectata - 5100 tone/an.

Prepararea compoziției în bazin de inox prevăzut cu un agitator electric, în care se adaugă ingredientele (boabe de mustar în amestec cu apă, otet, zahăr, sare, curcumină, și amestec de condimente); macerarea și omogenizarea continuă a compoziției;





premacinare în moara coloidală; omogenizare în bazin de inox prevăzut cu agitator; răcirea pastei în instalația de răcire; dezaerare în dezaerator; stocare în bazin de inox; dozarea mecanizată în diferite recipiente; închiderea cu mașini de închidere automate/manuală; verificarea etanșeității închiderii prin sondaj; etichetare și inscripționare; baxare / paletizare mecanică, cu folie termocontractibilă; depozitare; livrare;

#### *4.7. Fabricare conserve mixte*

##### *4.7.1 Fabricare conserve carne:*

Capacitate proiectată - 35 tone/an

Alegerea, portionarea, fierberea, răcirea, maruntirea materiilor prime; amestecarea materiilor prime pregătite și omogenizarea acestora în malaxor; umplerea recipientelor cu dozarea prin cântărire; sterilizarea în autoclave orizontale cu funcționare discontinuă; termostatarea recipientelor; depozitarea.

##### *4.7.2 Fabricare conserve legume:*

*Capacitate proiectată - 5000 tone/an*

Pregătirea materiilor prime: sortare, spalare, curățire de parte necomestibilă, divizare; amestecarea materiilor prime pregătite și omogenizarea acestora în malaxor; umplerea recipientelor prin cântărire, dozarea realizându-se manual; închidere recipientelor cu mașini de închis automate; sterilizare după spalarea cu soluție detergență și clătire cu apă caldă, în autoclave orizontale cu funcționare discontinuă; termostatarea recipientelor - verificarea eficienței sterilizării; sortarea și stergerea cutiilor; depozitare; livrare.

#### *4.8. Fabricarea condimentelor și ingredientelor*

Capacitate proiectată - 40 tone/an

Alcătuirea sârjelor prin cântărirea fiecărui ingredient din rețeta de fabricație; transport către instalația automatizată de mixare; amestecare în fază apoasă; amestecare finală în mixerul instalației automatizate de obținere a condimentelor și ingredientelor; dozare; închidere; etichetare; inscripționare mecanizată cu jet de cerneală direct pe capacul sau corpul ambalajului; baxare, paletizare; depozitare produs finit; livrare.

#### *4.9. Fabricarea produselor din cacao, a ciocolatei și a produselor zaharoase*

Capacitate proiectată - 450 tone/an

Macinare zahăr cu moara de zahăr; topirea grăsimilor vegetale în tancul de topire dotat cu manta cu apă și încălzire electrică; alcătuire sârje prin cântărirea fiecărui ingredient din rețeta de fabricație; amestecare zahăr pudră, zer praf, grăsimi vegetale, pudră de cacao, lecitina, pasta de arahide sau de alune, până la omogenizare completă a ingredientelor; rafinarea; dozare manuală; închidere recipiente; etichetare; inscripționare; baxare și paletizare; depozitare produs finit; livrare.

##### *4.9.1. Procesul tehnologic de fabricare a fondantului cuprinde următoarele faze principale:*

Preîncălzirea glucozei; dozare apă și zahăr; preparare sirop prin încălzire cu abur, dozare apă și zahăr, fierbere sub agitare continuă; preparare sirop - la temperatura de 112-118°C se adaugă glucoza și se continuă fierberea până la 121-122°C; răcirea și tablarea siropului; dozare în cutii de carton cerate; inscripționare; depozitare produs finit; livrare.

#### *4.10. Fabricarea produselor din carne*



Capacitate proiectata – 35 tone/an

Refrigerarea/depozitarea materiilor prime de origine animala; pregătirea saramurii; tocarea carni; injectarea carni cu saramură; malaxarea/tumblerizarea in masina vacuum mixer și in tumbler; formarea mecanizată cu utilaj special; ambalare, etichetare si inscriptionare; incarcarea in cutii de carton; congelare rapida prin șoc termic la max 35 ±3°C; refrigerarea/congelarea produsului finit; incarcarea in ambalaje de transport in lazi de pvc.

**4.11. Fabricarea borșului - 9520 tone/an**

Cernerea impuritatilor din tarata; activarea sistemului enzimatic in bazinele de activare de 1 mc cu izolatie termica si agitator in conditii de temperatura controlata; dozarea materiilor prime in vasul de preparare cu volum de 10 mc prevazut cu izolatie termica, sistem de incalzire si agitator; insamanțarea in vasul de fermentare; fermentarea borsului; limpezirea gravitacionala fara adaosuri de adjuvanti de limpezire; pasteurizarea; dozarea in recipiente de sticla in cazul borsului pasteurizat și la pet-uri pentru borș nepasteurizat; racirea cu jet de apa; etichetare; baxare.

**4.12. Fabricarea oțetului**

Capacitate proiectata - 421 tone/an

Diluția alcoolului etilic și fermentarea in acetator, controlată de calculatorul de proces; prefiltarea in doua etape - prefiltrare grosiera, filtrare de finisare in filtru continu cu capilare de 2 μ; depozitare in bazine de inox avand capacitate totala de 250 mc; dilutia in bazine de inox cu sistem de mixare si recirculare a oțetului; dozare in recipiente din pet pe linii automate; etichetare / inscriptionare automată cu utilaje special destinate; baxare mecanică cu folie termocontractibila.

**4.13. Producerea bauturilor racoritoare, apelor minerale si altor ape**

Capacitate proiectata – 6800 tone/an

Stocarea apei extrasa din puțul de mare adancime in bazin de inox cu capacitatea de 20 mc; filtrarea mecanica; eliminarea urmelor de fier prin schimb ionic; tratarea cu bioxid de clor; purificare pe carbune activ cu filtru prevazut cu strat de carbune activ cu depunere de argint; stocarea apei purificate în bazin de inox de 5000 litri; formare pet-urilor prin suflare in masina de suflat preforme; spalarea ambalajelor cu masina cu 9 capete de spalare; imbutelierea apei cu dozator volumetric cu 12 capuri de umplere; închiderea cu mașina de închis; inscripționarea; etichetarea; baxarea, infolierea; depozitarea; livrarea.

**5.Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:** conserve legume cca. – 6000 tone/an; conserve de fructe – 2000 t/an; maioneza cca. 135 t/ luna, ketchup cca. 250 t/luna, mancaruri preparate cca. 7 tone/an; mustar cca. 210 tone/luna; apa de masa imbuteliata cca. 200 tone/zi; ciocolata cca. 40 tone / luna; huse (produs secundar bors ) max. 300 kg/ zi, borș – cca. 200 t /an; oțet alimentar – 7000 t /an; pasta de tomate (bullion, suc de rosii) – 5900 t/an;

**6.Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** producerea aburului pentru procesele tehnologice si incalzire se realizează cu trei cazane de abur având capacitatea totala de 16 t abur/ora, alimentate cu gaz natural, astfel: cazanul 1 – 3,1 MW; cazanul 2 – 5 MW; cazanul 3 – 5 MW.



**7. Alte date specifice activității (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** 4631 – Comerț cu ridicata al fructelor și legumelor; 5210 – Depozitari; 5224 – Manipulari; 5629 – Alte servicii de alimentație n.c.a.

**8. Programul de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an:** 8-10 ore/zi, 5 zile/săptămână; 342 zile/an; pe perioada campaniei agricole programul se poate prelungi în funcție de intensitatea lucrărilor.

## **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):**

- pentru **factorul de mediu aer** - cele 3 cazane-de abur sunt dotate fiecare cu un coș de fum cu  $h=10$  m,  $d=0,2$  m.
- pentru **factorul de mediu apă** - secțiile de producție sunt dotate cu decantoare de nămol cu volum de 0.2 mc înainte de evacuarea în rețeaua de canalizare internă; apele tehnologice uzate provenite de la secțiile de producție sunt evacuate în instalația de canalizare internă, în decantorul cu volum de 20 mc și apoi în canalizarea municipală;
- pentru **factorul de mediu sol** - procesele de producție se desfășoară doar în spații închise și pe platforme betonate.

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

**3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:**

- pentru **factorul de mediu apă:** indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere și tehnologice evacuate în canalizarea municipală vor respecta prevederile Autorizației de gospodărire a apelor valabilă, emisă de Administrația Națională „Apele Române” - Administrația Bazinală de apă Prut-Bârlad, astfel: pH - 6,5 – 8,5 unit pH; temperatură – 40°C; materii în suspensie - 350 mg/l; CBO5-300 mg/l; CCOCr-500 mg/l; fosfor total-5 mg/l; amoniu-30 mg/l; sulfuri și H<sub>2</sub>S- 1 mg/l; fenoli antrenabili cu vapori de apă-30 mg/l; substanțe extractibile cu solvenți organici – 30 mg/l; detergenți sintetici-25 mg/l.
- pentru **factorul de mediu aer (emisii de la cele 3 cazane de abur):** indicatorii de calitate se vor încadra în valorile limită de emisie prevăzute prin Ord. MAPPM nr. 462/1993 – pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normei metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, cu modificările ulterioare: pulberi - 5 mg/Nmc; CO- 100 mg/Nmc; oxizi de sulf (exprimați în SO<sub>2</sub>) - 35 mg/Nmc și oxizi de azot (exprimați în NO<sub>2</sub>) - 350 mg/Nmc. Mărime de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3 % vol.
- pentru **factorul de mediu aer (emisii de la mijloacele de transport)**, parametrii la care vor funcționa mijloacele auto din dotarea societății, vor asigura respectarea Normelor RAR.
- pentru **nivelul de zgomot** se vor respecta condițiile impuse prin STAS 10009/1988 - Acustica în construcții, Acustică urbană - Limitele admisibile ale nivelului de zgomot, respectiv valorile admisibile ale nivelului de zgomot echivalent continuu la limita zonelor funcționale: 65 dB (A) curba de zgomot Cz 60.



### **III. Monitorizarea mediului**

Prelevarea probelor, analiza acestora și prelucrarea datelor, vor fi realizate de un laborator specializat /acreditat.

Buletinele de analiză vor avea precizată **incertitudinea de măsurare**.

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

- pentru **factorul de mediu apă** - monitorizarea se va realiza pentru indicatorii, cu frecvența și în condițiile prevăzute în autorizația de gospodărire a apelor în vigoare.

Se vor efectua analize la indicatorii: pH, temperatura, materii în suspensie, CBO<sub>5</sub>, CCO-Cr, fosfor total, amoniu, sulfuri și H<sub>2</sub>S, fenoli antrenabili cu vapori de apă, substanțe extractibile cu solvenți organici, detergenți sintetici.

Metodele de analiză corespund standardelor indicate în normativele aprobate prin HG nr 188/2002, cu modificările și completările ulterioare: pH - SR EN ISO 10523-2012; Materii în suspensie - STAS 6953-81; CBO<sub>5</sub> - SR EN 1899-2/2002; CCOCr - SR ISO 6060-96; Fosfor total - SR EN ISO 6878-2005; amoniu - SR ISO 5664/2001, SR ISO 7150-1/2001; sulfuri și hidrogen sulfurat - SR ISO 10530-97, SR 7510-97; fenoli antrenabili cu vapori de apă - SR ISO 6439/2001, SR ISO 6439:2001/C91:2006; substanțe extractibile cu solvenți organici - SR 7587-96; detergenți sintetici - SR EN 903:2003, SR ISO 7825/2-1996.

Se pot utiliza și alte metode alternative dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limită de detecție.

**Punct de prelevare:** ultimul cămin de evacuare.

**Frecvența măsurărilor** - conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor valabila.

- pentru **factorul de mediu aer** (emisii de la cazanele de abur care folosesc drept combustibil gaz natural) la coșurile de dispersie, se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pulberi, monoxid de carbon, oxizi de sulf (exprimați în SO<sub>2</sub>), oxizi de azot (exprimați în NO<sub>2</sub>).

**Loc de prelevare:** la coșurile de evacuare a gazelor arse

**Metoda de prelevare/analiză/referință:** **pulberi:** Ordinul MAPPM 462/1993; SR ISO 9096/2005; SR EN 13284-1:2002/C91:2010, **monoxid de carbon:** Ordinul MAPPM 462/1993; SE EN 15058:2006, **oxizi de sulf** (exprimați în SO<sub>2</sub>): Ordinul MAPPM 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR EN 14791/2006; SR ISO 11632/2005, **oxizi de azot** (exprimați în NO<sub>2</sub>): Ordinul MAPPM 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR ISO 11564:2005.

Utilizarea altor metode de măsurare decât metoda de referință se poate face cu condiția demonstrării echivalenței rezultatelor obținute cu cele furnizate de metoda de referință

La monitorizarea emisiilor se vor respecta standardele pentru asigurarea calității: SR EN 15259:2008; SR CEN/TS 15675/2009.

**Frecvența măsurărilor** – semestrial.

- pentru **nivelul de zgomot** - valorile admisibile ale nivelului de zgomot echivalent continuu: 65 dB (A) curba de zgomot Cz 60.



## AUTORIZATIA DE MEDIU Nr. 12 din 01.02.2010 revizuită la 09.05.2016

**Metoda de analiză:** SR ISO 1996/2-2008 C:91/2009 Acustică – Descrierea, măsurarea și evaluarea zgomotului din mediul ambiant; Partea 2: Determinarea nivelurilor de zgomot din mediul ambiant.

**Loc de măsurare:** la limita zonelor funcționale. Măsurarea nivelului de zgomot se va realiza la ora de vârf a activităților desfășurate.

**Frecvența măsurărilor** - anual.

### **2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**

- analize la factorii de mediu, conform frecvenței stabilite la pct.1 și anume:
  - o **rapoarte de încercare zgomot:** raportare anuală la APM Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii.
  - o **rapoarte de încercare apă uzată:** raportare la APM Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii.
  - o **rapoarte de încercare aer:** raportare semestrială la APM Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii
- evidența gestiunii deșeurilor generate din activitatea desfășurată, **se va raporta anual la APM Galați, până la 31 ianuarie a fiecărui an, pentru anul anterior.**
- **evidența substanțelor și preparatelor chimice utilizate în activitate - raportare anuală la APM Galați, până la 31 ianuarie a fiecărui an, pentru anul anterior.**
- situația agenților frigorifici utilizați - se va raporta anual și la solicitare la APM Galați până la 31 ianuarie pentru anul anterior;
- **evidența uleiului proaspăt utilizat și a celui uzat generat – raportare semestrială la APM Galați, până la 31 iulie, respectiv 31 ianuarie a fiecărui an pentru semestrul anterior.**
- evidența ambalajelor folosite la ambalarea produselor fabricate, în conformitate cu Ordinul MMP nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje - **anual, până la 25 februarie a fiecărui an, pentru anul anterior, sau contractul de preluare a responsabilităților, după caz.**
- Chestionarul statistic privind deșeurile - raportare la solicitarea APM Galați
- raportarea oricăror depășiri ale valorilor limită admise la indicatorii de calitate ai poluanților admiși la evacuarea în mediu.
- raportarea imediată la APM Galați a oricărei poluări accidentale.
- alte date, la solicitarea autorităților de mediu.

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

#### **1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):**

- deșeuri municipale amestecate cod 20 03 01 – cca. 30 tone/luna;
- materii care nu se pretează consumului sau procesării cod 02 03 04 – cca. 5 tone/luna;
- deșeuri de țesuturi animale de la secția de prelucrare carne – cod 02 02 02 cca. 1 tone/an;
- deșeuri aluminiu cod 17 04 11 - cca. 3,2 t/an;
- deșeuri de ambalaje de hartie și carton (cutii de carton) – cod 15 01 01 – cca. 74 t/ an;
- deșeurile de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (cod 15 01 10\*) (bidoane plastic) – cca. 0.1 t/ an;



- ambalaje din materiale plastice cod 15 01 02 – 37 t/an;
- deșeuri fier cod 17 04 05 – 19 t/an;
- ambalaje din sticla cod 15 01 07 – 77 t /an;
- deșeuri span cod 12 01 01 – 1,3 t/an;
- deșeuri cupru cod 17 04 01 – 1,2 t/an;
- ambalaje metalice cod 15 01 04 – 150 t /an;
- baterii uzate cod 16 06 01\*;
- anvelope uzate cod 16 01 03;
- uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni cod 12 01 07\* cca. 400 l/an;
- alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere cod 13 02 08\*
- absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase, (filtre uzate cca. 50 buc/an) -cod 15 02 02\*;
- deșeuri de echipamente electrice si electronice, unelte electrice si electronice DEEE cod 16 02 14 cca. 90 kg;
- namoluri de la epurarea efluentilor proprii – cod 02 02 04.

### **2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):**

Deșeurile municipale amestecate sunt colectate in pubele amplasate in spatii special amenajate.

Deșeurile de ambalaje și deseurile de fier, șpan, cupru, sunt colectate separat in recipiente adecvate.

Deșeurile de țesuturi animale sunt colectate in saci de polietilena in spatii frigorifice.

Namolul rezultat de la curatirea decantoarelor de ape uzate este colectat in containere de plastic etanșe, amplasate in spatii special amenajate, de unde va fi preluat de societati specializate autorizate de eliminare.

Uleiul uzat este colectat in containere metalice etanșe, amplasate in spatii special amenajate, de unde este preluat de societati specializate autorizate de valorificare.

Filtrele de ulei sunt colectate separate pe tipuri in recipiente etanșe.

Bateriile uzate si anvelopele uzate sunt colectate in spatii special amenajate in vederea valorificarii prin societati special amenajate.

Deșeurile de imbracaminte de protecție sunt colectate in spatii betonate special amenajate. Colectarea DEEE se face separate in spatiu amenajat, impermeabil, marcat corespunzator .

### **3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantitati, mod de stocare):**

Deseurile municipale amestecate sunt stocate in pubele amplasate in spatii special amenajate, de unde vor fi preluate de societati specializate autorizate de salubritate.

Deseurile de ambalaje si deseurile de fier, span, cupru, sunt stocate, separate, in recipiente adecvate, in vederea valorificarii prin societati specializate autorizate.

Deseurile de țesuturi animale sunt stocate in saci de polietilena, in spatii frigorifice si predate societatiilor autorizate in vederea eliminarii.

Namolul de la bazinele vidanjabile este stocat in containere din plastic etanșe, amplasate in spatii special amenajate, de unde vor fi preluate de societati specializate autorizate de eliminare.

Uleiul uzat este stocat in containere metalice etanșe, amplasate in spatii special amenajate, de unde va fi preluat de societati specializate autorizate de valorificare.

Filtrele de ulei uzate sunt stocate separate, pe tipuri, in recipient etanșe, spre a fi eliminate



periodic la societati specializate autorizate.

Bateriile uzate sunt stocate in containere metalice, in spatii betonate special amenajate, in vederea reciclarii prin societati specializate autorizate.

Deșeurile de îmbracaminte de protecție, anvelopele uzate, deseurile de echipamente electrice și electronice sunt stocate în spații special amenajate.

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile de ambalaje (hartie, carton, plastic, metal); uleiul uzat, bateriile uzate, anvelopele uzate; deșeurile de echipamente electrice și electronice, deseurile de fier, span, cupru, prin societăți specializate autorizate

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** transportul deșeurilor se va realiza prin firme autorizate numai cu mijloace de transport autorizate. Transportul deșeurilor nepericuloase rezultate din procesul tehnologic se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile municipale amestecate sunt preluate de societatea de salubritate, pe bază de contract, în vederea eliminării prin depozitare.

- Deșeurile de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (bidoane din material plastic) vor fi predate, pe bază de contract, către firme specializate autorizate în vederea eliminării.
- Deseurile de țesuturi animale, absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, îmbracaminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase, filtrele uzate, namolul de la bazinele vidanjabile sunt predate societăților autorizate în vederea eliminării.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** se va ține evidența, cantitativă și calitativă a tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitatea proprie, a modului de gestionare a acestora, în conformitate cu HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare – **raportare anuală la APM Galați.**

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** se folosesc recipiente de sticlă cca. 200 tone/an, cutii și capace din tablă cca. 200 tone/an; folie polietilena contractabilă cca. 4 tone/an, boxpaleți metalici, paleți din lemn, recipiente din plastic.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):**

- se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- se va ține evidența deșeurilor de ambalaje în conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- se va raporta anual la A.P.M. Galați, până pe 25 februarie cantitatea de ambalaje folosite la ambalarea produselor puse pe piață și modul de gestionare a acestora, conform anexei nr.1 din Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, sau contractul de preluare a responsabilităților, după caz.



**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categori, cantități):**

- alcool etilic 90° – cca 80 tone/an; acid sulfuric – cca 2 l; acetonă – cca. 15 l; oxigen tehnic cca. 10 butelii /an;
- produse de igienizare: detergent Hygeia 107 - cca 5100 kg/an, detergent Idunamat – 160 kg/an, detergent pentru pardoseli cca. 1065 kg/an, detergent Neomoscan cca. 80 kg.

Substanțele periculoase sunt aprovizionate de către societățile furnizoare cu mijloace de transport autorizate.

**2. Modul de gospodărire:**

- **ambalare:** reactivii - în ambalajele producătorilor autorizați; alcoolul etilic - în rezervoare metalice din inox ; oxigenul tehnic - în ambalajele producătorilor autorizați;
- **transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor autorizați.
- **depozitare:** alcoolul etilic necesar fabricării acidului acetic de diferite concentrații este depozitat în două bazine din inox având capacitatea de 30 mc fiecare; acidul acetic rezultat în urma procesului tehnologic, este depozitat în 7 bazine din inox cu capacitatea de 24 mc fiecare; reactivii și produsele de igienizare - în ambalajele producătorilor autorizați; oxigenul tehnic - în ambalajele producătorilor autorizați;
- **transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor autorizați.
- **folosire/comercializare:** se utilizează în scop productiv; se gestionează în conformitate cu instrucțiunile din fișele de securitate; nu se comercializează.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** ambalajele rezultate de la substanțele periculoase utilizate în activitate vor fi predate către firme specializate autorizate pentru eliminare.

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

- personalul va fi instruit privind modul de intervenție în caz de accident cu substanțe periculoase;
- societatea are obligația asigurării mijloacelor și dotărilor în caz de intervenție la poluări accidentale (stingătoare portabile cu praf și CO<sub>2</sub>, stingătoare portabile cu spumă chimică, nisip, argilă, etc);
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va face cu materiale absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului.

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

- se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase achiziționate și utilizate – **raportare anuală la APM Galați până la data 31 ianuarie a anului următor.**
- situația agenților frigorifici utilizați - se va raporta anual și la solicitare la APM Galați până la 31 ianuarie pentru anul anterior.

**VI. Program de conformare** - nu este cazul.





Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Comisariatul Județean Galați al Gărzii Naționale de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Galați.

Prezenta autorizație conține 17 (șaptesprezece) pagini.

**MENȚIUNI:**

**Activitățile se vor desfășura obligatoriu în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative:**

1. OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare.
2. Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
3. HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.
4. H.G. nr. 1061/01.09.2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
5. Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
6. O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare.
7. Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.
8. Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.
9. STAS 10009/1988 - Acustica în construcții, Acustică urbană- Limitele admisibile ale nivelului de zgomot
10. H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare
11. Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normei metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, cu modificările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Carmen SANDU**



Șef Serviciu AAA  
Mirela CULCEA

Întocmit,  
Gheorghe GROȘU/2ex

