



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 34 din 16.03.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. FORMENS S.R.L.**, cu sediul în municipiul Botoșani, str. Calea Națională nr.4, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului cu nr. 13181 din 07.11.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza 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: **FABRICĂ DE CONFECȚII TEXTILE**, situat în municipiul Botoșani, str. Calea Națională nr.4, județul Botoșani, care prevede desfășurarea următoarelor activități: fabricarea altor articole de îmbrăcăminte și accesorii n.c.a., cod CAEN rev.2-1419 (cod CAEN rev.1-1824), fabricarea de articole de îmbrăcăminte de lucru, cod CAEN rev.2-1412 (cod CAEN rev.1-1821), fabricarea articolelor de lenjerie de corp, cod CAEN rev.2-1414 (cod CAEN rev.1-1823), fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjerie corp), cod CAEN rev.2-1413 (cod CAEN rev.1-1822), conform Ordinului INS 337/2007.

Documentația conține:

- cerere înregistrată la A.P.M. Botoșani cu nr. 13181 din 07.11.2019, pentru emiterea autorizației de mediu;
- fișă de prezentare și declarație întocmită de către titular;
- dovada achitării tarifului cu chitanța nr. 6966380 din 07.11.2019;
- dovada că s-a facut publică solicitarea de autorizare de mediu în Monitorul de Botoșani din 08.11.2019;
- decizia nr.6 din 30.01.2020 privind emiterea autorizației de mediu;
- procesul verbal din data de 14.01.2020 privind verificarea activității;
- plan de situație și de încadrare în zonă;

și următoarele adrese/acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de Înregistrare la Registrul Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani seria B nr. 1402391 din 22.01.2000;
2. Certificat Constatator, Nr. 24990/16.09.2019, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
3. Contractul de vânzare-cumpărare spațiu între S.C. ITANCAR FILGRUP S.R.L. și S.C. FORMENS S.R.L.;
4. Contract nr.8/01.03.2019, de prestări servicii de colectare, transport deșeuri textile reciclabile între S.C. COPACART EDIL S.R.L. și S.C. FORMENS S.R.L.;
5. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și/sau de canalizare nr. 01.01.1.00245 din 01.10.2010, încheiat între SC NOVA APASERV SA Botoșani și S.C. FORMENS S.R.L.;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BOTOSANI

6. Contract nr.9 /02.07.2019, de prestări servicii de valorificare a deșeurilor de ambalaje de hârtie-carton, între S.C. DANIMET S.R.L. și S.C. FORMENS S.R.L.;
7. Fișele de securitate pentru substanțele și preparatele chimice folosite.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, 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;

2) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, închiderea activității;

3) Titularul activității are obligația să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma, condițiile stabilită de APM Botoșani și de legislația în vigoare;

4) Să monitorizeze indicatorii de la cap. III și VII din autorizația de mediu și să informeze APM Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați;

5) Să respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, referitoare la:

- aplicarea unui management al deșeurilor produse care să permită efectuarea cu prioritate a operațiilor de reciclare și valorificare a deșeurilor colectate, în defavoarea celor de eliminare, toate operațiile de gestionare a deșeurilor făcându-se fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. În acest sens, operatorul va stoca temporar deșeurile produse separat, pe categorii, și va asigura minimizarea stocurilor;

- asigurarea valorificării și eliminării deșeurilor generate doar prin operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului să efectueze aceste operațiuni;

- obligația desemnării unei persoane din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de legislația de mediu sau să delege această obligație unei terțe persoane

- asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor generate pentru fiecare tip de deșeu precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor, a destinației, a mijlocului de transport și a operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor conform anexei 1 a HG 856/2002, încadrând fiecare tip de deșeu generat conform Deciziei 2014/955/UE 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 și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora

- raportarea evidenței gestiunii deșeurilor generate se va transmite către APM Botoșani, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic;

- la cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior vor fi furnizate documentele justificative care să dovedească operațiunea de gestionare la care au fost supuse deșeurile;

- stocarea deșeurilor valorificabile în mod selectiv;

- respectarea termenului legal (3 ani) de păstrare a documentelor privind gestiunea deșeurilor;

- interdicția abandonării deșeurilor și eliminarea lor în afara spațiilor autorizate;

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BOTOSANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BOTOȘANI

6) Se interzice stocarea temporară a deșeurilor generate pe o perioadă mai mare de 3 ani, dacă destinația deșeurilor este de a fi valorificate, sau pe o perioadă mai mare de 1 an dacă destinația deșeurilor este de eliminare, conform HG nr.349/2005 privind depozitarea deșeurilor, actualizată;

7) Să achite contravaloarea taxei pentru fondul de mediu conform OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări prin Legea nr. 105/2006, cu modificări ulterioare, art. 9, pct. 1 lit. b (taxa pentru emisii de poluanți în atmosferă) și lit. d (taxa ambalajelor introduse pe piața națională);

8) Titularul are obligația să respecte prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată, actualizată și ale Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, astfel:

- titularul este responsabil pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje de la consumatorii/utilizatorii finali și îndeplinirea obiectivelor de reciclare și valorificare stabilite în anexa nr.5, pentru ambalajele (primare, secundare și terțiere) aferente produselor ambalate achiziționate intracommunitar/importate și a produselor proprii introduse pe piața internă;

- operatorul trebuie să-și îndeplinească obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului astfel:

a) individual - prin gestionarea ambalajelor aferente produselor, introduse pe piața națională, provenite din import și a produselor comercializate pe piața internă și/sau

b) prin intermediul unei organizații care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului, autorizate conform legii;

- Marcarea ambalajelor pentru identificare în vederea recuperării și reciclării deșeurilor de ambalaje, se face aplicând sistemul de marcări și identificare prevăzut în anexa nr. 3;

- dacă într-un an calendaristic operatorul nu își îndeplinește individual obiectivele prevăzute în anexa nr. 5, acesta este obligat să își îndeplinească obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului prin intermediul unei organizații autorizate în acest sens;

- operatorul trebuie să se înregistreze la Administrația Fondului pentru Mediu;

- operatorul trebuie să aibă o evidență cantitativă pentru ambalajele introduse pe piața națională, pe tip de material și pe tip de ambalaj, primar, secundar și pentru transport;

- circulația ambalajelor reutilizabile între operatorii economici se face prin schimb, cu respectarea prevederilor Legii contabilității nr. 82/1991, republicată, și ale Legii nr. 227/2015 privind Codul fiscal, modificate și completate. Pentru ambalajele declarate reutilizabile introduse pe piața națională odată cu produsele, societatea are obligația să organizeze preluarea lor astfel încât să realizeze un procentaj de returnare de minimum 80%, conform art.10, alin(4) din lege;

- societatea va raporta către APM Botoșani, anual, datele privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, conform Ordinului nr.794 /2012, pentru cantitățile pentru care nu s-a predat responsabilitatea unei organizații specializate;

9) Se vor respecta prevederile HG nr.1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. În calitate de expeditor, operatorul va asigura însotirea tuturor transporturilor de deșeuri, de documentele specifice:

- deșeurile nepericuloase se vor transporta însotite de Formularul de încărcare – descărcare (Anexa 3), legal completat și avizat.

- deșeurile periculoase se vor transporta însotite de Formularele de aprobare a transportului - Anexa 1, când cantitatea de deșeu de același tip, este mai mare de 1 tonă/an și



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BOTOSANI

Formulare de expediție transport - Anexa 2, pentru fiecare transport de deșeu periculos în parte.

Deșeurile periculoase se transportă de către transportatori autorizați, iar deșeurile nepericuloase se transportă de către transportatori înregistrați sau colectori autorizați.

10) În conformitate cu Regulamentele nr. 1272/2008 (CLP) și nr. 1907/2006 (REACH), cât și a Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, operatorul este obligat să asigure gestionarea conformă a chimicalelor utilizate în procesul tehnologic, astfel:

- pentru chimicale utilizate, operatorul va solicita furnizorului și va deține fișe tehnice de Securitate elaborate de producători.
- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale substanțelor chimice utilizate în activitatea de producție;
- produsele chimice achiziționate de la distribuitor trebuie să fie marcate cu inscripții de identificare, avertizare, utilizare, traduse în limba română;
- să țină evidență chimicalelor deținute pe amplasament: cantități, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora;
- să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente de mediu;
- să transmită la termenele solicitate prin Cap. V al autorizației de mediu, raportarea gestiunii chimicalelor, la APM Botoșani.

11) Se vor monitoriza substanțele chimice pe fiecare tip, și se va raporta la APM Botoșani, la cerere sau în termenele specificate în autorizația de mediu.

12) Să ia măsuri privind menținerea stării de salubritate precum și amenajarea și întreținerea spațiilor verzi din zona aferentă obiectivului.

13) Este interzisă depășirea nivelului de zgromadire peste limitele admise prin autorizația de mediu la limita amplasamentului;

14) Cu minimum 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu sau înainte cu minimum 60 de zile înaintea împlinirii unui an de la obtainerea vizei anuale anterioare, titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competenta pentru protectia mediului emitentă a autorizației de mediu.

Titularul activității este obligat să respecte următoarele acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări prin Legea nr. 105/2006, cu modificări și completări ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE – lista deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și actualizată;
- H.G. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BOTOSANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- Ordinului nr. 749/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaj;
- Regulamentul 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, ambalarea și etichetarea chimicalelor;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, actualizată;
- Regulamentul 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (art. 16, alin. 2¹ din Legea nr. 219 din 15 noiembrie 2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului).

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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:

Activitatea de:

- fabricarea altor articole de îmbrăcăminte și accesorii n.c.a;
 - fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjerie de corp);
 - fabricarea de articole de îmbrăcăminte de lucru;
 - fabricarea articolelor de lenjerie de corp
- desfășurată prin obiectivul **FABRICĂ DE CONFECȚII TEXTILE**, situată în municipiul Botoșani, str. Calea Națională nr.4, județul Botoșani, beneficiar S.C. FORMENS S.R.L.

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

Obiectivul își desfășoară activitatea într-un spațiu cu o suprafață de 11500 mp. Fabrica este împărțită pe două secții de producție, denumite Secția 1 și Secția 2.

Secția 1 producție are suprafață utilă= 5600 mp;

Secția 2 producție are suprafață utilă= 1552 mp;

Depozit materii prime, S=1200 mp;

Depozit produse finite, S=2600 mp;

Spații birouri în zona mansardată, S=1600 mp;

Sala de mese și vestiare, S=360 mp.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Unitatea are în dotare următoarele utilaje:

Caracteristicile tehnice și funcționale ale echipamentelor tehnologice:

Sectia 1

- În sala de croit sunt 9 dispozitive de tăiere de tip Gerber;
- La termoculat sunt 4 instalații de termoculat și o instalație contracții materiale textile, marca Meyer;
- Mașini de croit de tip bandzic, 3 buc.;
- Două minireliante care realizează termocularea în zona de producție „Preparație pantaloni” marca Meyer;
- Prese de călcat marca Rotondi și MEYER, 34 buc;
- Mese de călcat 62 buc;
- În linia de confectionat sunt 195 de mașini simple de cusut mărcile Global, Durkoop, Pfaff, Brother, Strobel Juki;
- Mașini speciale de cusut nasturi, butoniere, refileți, contrarefileți, buzunare, clape pentru buzunare, 95 buc;
- Mese de lucru, mese control tehnic de calitate și mese șpănuț, 75 buc;
- Stație de scos pete, 1 buc.

Sectia 2

- Prese de călcat marca Rotondi și MEYER, 24 buc;
- Mese de călcat, 36 buc;
- În linia de confectionat sunt 105 de mașini simple de cusut mărcile Global, Durkoop, Pfaff, Brother, Strobel Juki;
- Mașini speciale de cusut nasturi, butoniere, refileți, contrarefileți, buzunare, clape pentru buzunare, 50 buc;
- Mese de lucru, mese control tehnic de calitate și mese șpănuț, 22 buc;
- Stație de scos pete, 1 buc.

- Statiile de scos pete, sunt prevăzute de la producător cu exhaustare proprie. Au un sistem de pulverizare cu jet controlat în spațiu delimitat cu paravane de plexiglas. Sunt prevăzute cu rezervoare proprii pentru substanțe chimice. Acestea sunt alimentate cu cantități mici de substanțe chimice. Stațiile sunt prevăzute și cu sistem de aer comprimat pentru uscare rapidă. Instalații de aer comprimat de 8 bari Kaeser, tip ASK 35T și ASK 34T , care furnizează aerul instrumental, formată din recipient și rețea centralizată de transport la mașini și utilaje tehnologice, 2 buc;

- Instalație vacuum cu două pompe ce lucrează simultan sau alternativ, după caz și o rețea debsorție centralizată la mașini, prese și alte utilaje, 1 buc;
- O baterie de trei ventilatoare la Secția 1 pentru extragerea și introducerea de aer din și înspre interiorul halei, în vederea împrospătării, ventilației acestuia;
- O baterie de 11 ventilatoare la Secția 2 pentru extragerea și introducerea de aer din și înspre interiorul halei, în vederea împrospătării, ventilației acestuia.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

2.1 Lista materiilor prime și materialelor se prezintă astfel:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Materii prime: ţesături înfășurate pe un tub din carton de diferite grosimi și mărimi, în funcție de metrajul țesăturii. Aceste suluri de material textil, sunt protejate la exterior de o folie de plastic - 30000 ml/lună;

Materii auxiliare: 80000 de nasturi, ambalați în cutii de carton sau în pungi de plastic în funcție de producător și cantitatea de nasturi. 10000 fermoare și 10000 de capse, ambalate în cutii de carton sau în folii de plastic.

- Biosan TE 213, este o substanță chimică volatilă pentru scos pete, ambalată de producător în recipient metalic de 6 litri. Cantitatea medie utilizată 15 litri pe an;

- Contrafleck 2001, substanță chimică lichidă, volatile, pentru scos pete, ambalată de producător în recipient din plastic de 6 litri. Se utilizează în medie 15 litri pe an;

- Koltex 35, este un spray de scos pete, ambalat în recipient capsulat din aluminiu. Cantitatea utilizată, 20 de litri anual;

- Alcoolul etilic, folosit la scos pete, este ambalat în recipient de plastic, de 1 litru. Cantitatea utilizată este 40 de litri anual.

Tipuri de uleiuri folosite : 1) Ulei alb medicinal pentru gresarea angrenajelor la masinile de cusut. 2) Ulei siliconabil Koltex 20, în spray-uri capsule din plastic.

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

3.1. Alimentarea cu apă a obiectivului. Racord la rețeaua de apă a municipiului Botoșani.

3.2. Apele uzate rezultate din activitatea desfășurată. Din activitate rezultă ape uzate menajere. Amplasamentul este racordat la sistemul de canalizare aparținând Nova Apa Serv.

3.3. Energia electrică. Amplasamentul este racordat la rețeaua de energie electrică.

3.4. Alimentarea cu gaze naturale se realizează prin branșament la rețeaua de distribuție a municipiului Botoșani. Consumul anual de combustibil (gaz metan) este în medie de 290 000 metri cubi, furnizor DELGAZ GRID.

3.5. Energia termică. Încălzirea spațiilor de producție, a birourilor și producerea de abur tehnologic se face prin intermediul a două centrale termice alimentate cu gaz metan. De asemenea, o parte a spațiilor sunt încălzite din rețeaua centralizată, furnizor Modern Calor.

3.6. Aerul comprimat este furnizat de o instalatie de aer comprimat de 8 bari.

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

Activitatea unității constă în producerea de confeții din materiale textile.

Fluxul tehnologic este compus din următoarele faze:

- **recepționarea materiilor prime și auxiliare**, care sunt aprovisionate cu ajutorul mijloacelor auto de transport și sunt depozitate în magazia de materii prime și auxiliare, unde sunt verificate din punct de vedere calitativ și cantitativ;

- **pregătirea materiilor prime**, prin marcare și şablonarea materialului textil;

- **debitarea**, care constă în croirea materialului textil cu ajutorul mașinilor pentru secționarea șpanului de material;

- **verificarea semifabricatelor**, care sunt numerotate, împachetate și transportate la formațiile de confectionat;

- **confectionarea**, constă în coaserea materialelor pregătite și debitate, cu ajutorul mașinilor și utilajelor pentru cusut;

- **finisarea**, constă în călcarea și eliminarea eventualelor ațe sau alte deșeuri textile de pe suprafața produselor finite cu ajutorul preselor de călcat;

- **ambalarea produselor finite**, realizată în folii de plastic;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- depozitarea produselor finite, se realizează în magazia pentru produse finite;
- expediția produselor finite, cu ajutorul mijloacelor de transport auto.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație: - Cantitățile de produse finite fabricate la S.C. FORMENS S.R.L, în medie sunt 10.000 buc. costume/lună. Cantitățile variază în funcție de comenziile primite și planificarea producției.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizati (compoziție, cantități), producție:

- La Secția 1 producție, un cazan de abur tip POLYTECHNIK SIETA-model ignitubular cu arzător G.B. GANZ, alimentat cu gaz matan de la rețeaua municipală. Produce 1500 kg abur/oră și dezvoltă o putere de 1 Mw necesar atât procesului tehnologic (presaj- călcăt industrial) cât și pentru încălzirea spațiilor. Coșul de evacuare a gazelor arse, are înălțimea de 8 metri și un diametru de 0.40 m.
- La Secția 2 producție un cazan de abur tip PIFATI, cu arzător Lamborghini BM70/2 alimentat cu gaz metan de la rețeaua municipală. Produce 1000 kg abur/oră, dezvoltă o putere de 0.697 MW necesar atât procesului tehnologic (presaj- călcăt industrial) cât și pentru încălzirea spațiilor. Coșul de evacuare a gazelor arse, are înălțimea de 8 metri și un diametru de 0.30 m.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): cod CAEN 4619, cod CAEN 4778, cod CAEN 4771, cod CAEN 4751, cod CAEN 4642, cod CAEN 4641, cod CAEN 4616.

8. Programul de funcționare – Activitatea se desfășoară: 8 h/zi, 5 zile/săptămână, cca. 260 zile/an.

II. INSTALATIILE, MĂSURILE SI CONDIȚIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI

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

Coșul de evacuare a gazelor arse de la cazanul termic al Secției 1 producție, are înălțimea de 8 metri și un diametru de 0.40 m. Coșul de evacuare a gazelor arse de la cazanul termic al Secției 2 producție, are înălțimea de 8 metri și un diametru de 0.30 m. În secția 1 , sectorul de lucru presaj sunt 35 echipamente tehnice prevăzute cu exhaustare pentru scame.

În secția 2, sectorul de lucru presaj sunt 23 echipamente tehnice prevăzute cu exhaustare pentru scame.

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

Presa de balotat deșeuri de ambalaje folosită pentru deșeuri de folii de plastic, deșeuri de hârtie și carton. Are următoarele caracteristici:

- Tip = ORWAK
- Model = 8010
- Forță = 9 tone
- Motor electric care dezvoltă o putere hidraulică de 2.2 KW
- Presiune = 1.8 kg/cm²
- Tensiune de alimentare = 380 volți
- Greutate = 520 kg.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

3.1. Nivelul de zgomot maxim admisibil nu va depăși valoarea de 65 dB, la limita amplasamentului, conform STAS 10009/88.

3.2. Cantitățile de emisii evacuate în atmosferă, rezultate de la centrala termică cu gaz metan, nu vor depăși concentrațiile impuse prin Ordinul MAPP nr.462/1993 astfel:

- pulberi: 5 mg/mc;
- monoxid de carbon: 100 mg/mc;
- oxizi de sulf: 35 mg/mc;
- oxizi de azot: 350 mg/mc;

3.3. Apele uzate menajere, provenite din instalațiile igienico- sanitare, se vor încadra în limitele prevăzute în Normativul NTPA 002/2002, aprobat cu modificări prin H.G. nr. 352/2005, astfel:

- pH	= 6,5÷8,5 unit. pH;
- CBO ₅	= max. 300 mg/dm ³ ;
- materii în suspensie	= max. 350 mg/dm ³ ;
- CCO- Cr	= max. 500 mg/dm ³ ;
- substanțe extractibile cu solventi organici	= max. 30 mg/dm ³ ;
- detergenti sintetici biodegradabili	= max. 25 mg/dm ³ ;

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Anual (până la solicitarea vizei anuale), se vor efectua determinări pentru:

- gazele de ardere evacuate în atmosferă de la centralele termice, pentru indicatorii: pulberi, monoxid de carbon (CO), oxizi de sulf (SO_x) (exprimați în SO₂), oxizi de azot (NO_x) (exprimați în NO₂);

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: - Conform cap. VII.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR:

Deșeurile generate sunt stocate temporar în spații special amenajate.

1. Deseurile produse (tipuri, componzie, cantități):

- deșeuri municipale în amestec – cod 20 03 01 – aprox. 50 mc/luna, sunt depozitate în boxă separată în containere metalice. Sunt colectate și transportate de către operatorul care asigură salubrizarea în municipiul Botoșani;

- deșeurile de ambalaje din hârtie și carton – cod 15 01 01 – aprox. 3 t/lună;

- deșeuri textile, cod. 04 02 09 - cca. 2÷3 t/lună;

- deșeuri de ambalaje de materiale plastice, cod 15 01 02 - cca. 300÷400 kg/lună.

- deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase, cod 15 01 10* - cca 10 kg/an;

2. Deseurile colectate (tipuri, componzie, cantități, frecvența):

În cadrul obiectivului autorizat nu se colectează deșeuri.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

Deșeurile produse sunt stocate temporar într-un spațiu amenajat, pe o platformă betonată, acoperită și îngrădită, astfel:

- deșeurile municipale sunt colectate în containere metalice și sunt preluate de operatorul care asigură salubrizarea în municipiul Botoșani;
- deșeurile de ambalaje din hârtie și carton și folie plastic sunt sortate manual, apoi sunt introduse în presa de balotat deținută de societate, fiind preluate în vederea gestionării ulterioare de către firme autorizate
- deșeurile textile sunt depozitate în saci și sunt predate spre valorificare către SC Copacart Edil SRL;
- deșeurile de ambalaje care conțin reziduuri de substanțe chimice sau sunt contaminate cu substanțe periculoase sunt stocate într-un loc special amenajat, într-un dulap închis și sunt preluate de către producători;
- uleiurile uzate sunt stocate în butoaie metalice/plastic, etichetate apoi sunt preluate în vederea gestionării ulterioare de către producătorul stației de aer Kaeser;
- deșeurile de solventi halogenati și amestecuri de solventi sunt stocate în butoaie metalice etichetate apoi sunt preluate în vederea gestionării ulterioare de către firme autorizate;

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compozitie, cantități): În cadrul obiectivului nu au loc operațiuni de valorificare a deșeurilor.

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

- Deșeurile municipale în amestec, sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubrizarea în orașul Botosani.
- Deșeurile tehnologice vor fi predate la agenții economici autorizați sau la furnizorii de materii prime.
 - Deșeurile valorificabile sunt transportate cu mijloace de transport ale societăților care au ca obiect de activitate colectarea/valorificarea deșeurilor.
 - Deșeurile de ambalaje contaminate, uleiurile uzate, deșeurile de solventi halogenati și amestecuri de solventi, sunt preluate de producător, iar în cazul uleiurilor firma Kaeser, care asigură schimbul și service-ul.

Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de transport, funcție de categoria deșeurilor (periculoase sau nepericuloase).

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): - În cadrul obiectivului nu au loc operațiuni de eliminare a deșeurilor.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va ține evidență cantităților și tipurilor de deșeuri generate, valorificate/eliminate și rămase în stoc, conform anexei 1 a H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobatării listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, utilizând codificarea din Decizia 2014/995/UE.

Evidența gestiunii tuturor tipurilor de deșeuri se va transmite anual, pana la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic, la APM Botoșani.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Se vor transmite copii ale Formularelor de expediere/transport deșeuri periculoase (Anexa 2), după predarea deșeurilor periculoase către societăți autorizate.

8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:

Produsele finite (costumele de haine) sunt ambalate în folii de plastic. Se folosesc 10 000 de folii/lună și 10000 umerașe/lună. Se utilizează ca ambalaj și cutii carton. Consumul de cutii carton cca. 30-40 kg/lună.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor:- deșeurile de ambalaj sunt predate către agenții economici autorizați.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE:

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

În cadrul obiectivului autorizat se utilizează, următoarele substanțe chimice și toxice periculoase:

- Biosan TE 213, lichid incolor volatile. Fraze de pericol și de precauție:

H226 Lichid și vapozi inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

R10 Inflamabil.

R51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

R65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

R66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

- Contrafleck 2001, lichid incolor, inodor. Fraze de pericol și de precauție:

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. P301+P310;

- Koltex 35, este un spray de scos pete, ambalat în recipient capsulat din aluminiu. Cantitatea utilizată, 20 de litri anual;

- Ulei alb medicinal lichid vâscosincolor și inodor. Fraze de pericol și de precauție:

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. P301+P310,

P331, P405, P501.

- Ulei siliconabil Koltex 20

Fraze de pericol și de precauție:

H222 Aerosol extrem de inflamabil

H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este supraîncălzit

H315 Provoacă iritații cutanate

H336 Poate provoca somnolență sau amețeli

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată

Expresii de precauție:

P102 Țineți la distanță de accesul copiilor.

P210 Țineți la distanță de caldură, suprafete fierbinți, scânteie, foc deschis sau alte surse de aprindere. Nu fumați.

P211 Nu pulverizați pe foc deschis sau altă sursă de aprindere.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

P251 Nu perforați sau ardeți produsul nici chiar după utilizare.

P261 Evitați inhalarea soluției.

P271 Utilizați doar în aer liber sau în spații bine aerisite.

P410 + P412 Protejați-l de lumina soarelui. Nu expuneți produsul la temperaturi care depășesc 50°C

- Alcool etilic – lichid incolor. Fraze de pericol: H225 lichid și vapozi foarte inflamabili. Fraze de precauție: P210 a se păstra departe de surse de căldură/scânteie/flacără deschisă/suprafețe încinse.

2. Modul de gospodarire:

Ambalare: - produsele necesare desfășurării activității sunt recepționate în ambalajele producătorilor.

Transport: Transportul se realizează de către furnizori.

Folosire/comercializare: - se utilizează în activitatea de producție.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- recipienții și ambalajele în care au fost primite produsele chimice sunt predate societăților autorizate.

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

- Depozitarea se va face într-o încăpere bine aerisită în recipienți închiși, produsele trebuind ținute departe de surse de foc sau surse de aprindere.

- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Se va ține evidență substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase în stoc, și se va raporta situația, anual, la APM Botoșani.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: – nu este cazul;

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri	anual	La solicitarea APM	Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri.
2.	Gestiune ambalaje și deșeuri de ambalaje - Anexa 1: Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	până la 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate, pentru cantitățile pentru care nu s-a predat responsabilitatea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

3.	Raportarea evidenței gestiunii deșeurilor	anual	Până la 31 martie	Chestionar : PRODDES – completat de producatorul de deseuri.
4.	Rapoarte de încercări pentru emisii de la centrala termică	anual	Până la solicitarea vizei anuale	
5.	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii
6.	Evidența substanțelor și preparatelor chimice aprovizionate, utilizate, rămase în stoc.	anual	Până la 31 martie	

Prezenta autorizație de mediu conține 13 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC

ŞEF SERVICIU A.A.A.,
Cons. Camelia Musteață

Întocmit: ing. Lucian Roată-Parasca



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

