



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 244 din 25.10.2012
Revizuita la data de 08.12.2021

Ca urmare a cererii adresate de SUPER FIT S.R.L., cu sediul social în municipiul Buzau, str. Bazalt, nr. 15, județul Buzau, înregistrată la A.P.M. Buzău cu nr. 14770 din data de 14.10.2021 (solicitare de revizuire), în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și a ședinței Comitetului Intern de Analiză din 23.11.2021 din cadrul A.P.M. Buzău, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **SUPER FIT S.R.L**

din: municipiul Buzau, str. Bazalt, nr. 15, județul Buzau, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- cod CAEN rev. 2 – 2222 fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație elaborată de beneficiar;
 - plan de încadrare în zonă; plan de situație
 - anunț public la depunerea solicitării
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- certificat de Înregistrare nr.1423562 emis de OCR Buzau, J10/2298/28.11.1994, CUI R 6482138
 - certificat constatator eliberat in baza declaratiei pe propria raspundere sub nr.3791/15.03.2007emis de ORC BUZAU;
 - contract de vanzare -cumparare nr. 710/31.03.2000
 - contract de prestare servicii publice de salubritate nr. 846/2009emis de -SC RER ECOLOGIC SERVICE SRL Buzau;
 - contract nr.892/09..05.2012 de cumparare deseuri, emis de SC MSD COM SRL.
 - autorizatia de mediu nr. 279/02.07.2009- emisa de APM Buzau;
 - contract de prestari servicii alimentare cu apa si canalizare nr. 30463/2008 emis de Compania de Apa Buzau- acord de racordare nr.126/22.10.2012 emis de Compania de Apa Buzau
 - contract de furnizare gaze naturale nr. 9000879758/.2011- SC GDF SUEZ ENERGY ROMANIA SA Buzau.
 - fise thnice de securitate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

și următoarele acte care au stat la baza procedurii de revizuire a Autorizația de Mediu nr. 244 din 25.10.2012, revizuita la data de 20.12.2021:

- Fisa de prezentare, elaborata de beneficiar
- Autorizație de mediu nr. 244/25.10.2012 – original și copie,
- Declarație pentru codul CAEN 2229 – ca nu se desfășoară pe amplasament,
- Certificat Constatator, eliberat în baza declarației pe proprie răspundere înregistrată sub nr. 38997/07.11.2018,
- Contract de vânzare nr. 13/03.11.2020, încheiat cu SC ANTONIO SRL,
- Fisa tehnică TECHNOMELT EM 733 și fisa tehnică de securitate tetrahidrofuran,
- Certificat de Înregistrare, CUI: 6482138, J10/2298/1994,

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001, 002/2002);
- SR 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;
- Ordonanța nr. 6/2021 privind reducerea impactului anumitor produse din plastic asupra mediului



- Decizia 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;
 - Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
 - Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de H.G. nr. 210/2007;
 - Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
 - Legea 104/2011- privind calitatea aerului înconjurător;
 - Ordinul nr. 119/27.02.2014 care reglementează normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației
 - Hotărârea Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - Legea Apelor nr. 107/1996, modificată și completată prin Legea nr. 310/2004 și Legea nr. 112/2006;
 - Legea nr. 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant;
 - Legea nr. 19/2008 pentru aprobarea O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu toate modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul M.M.P. nr. 3299 / 2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiuni sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la A.P.M. Buzău, acționandu-se pentru limitarea și remedierea poluării produse.
3. Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
4. Personalul de exploatare va fi instruit 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;
5. Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduurile și emisiile nocive, hidrocarburi și alte substanțe daunatoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
6. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor colectate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate. Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incendiu.
7. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.



8. Conform prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

- ✓ operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru:
 - a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;
 - b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile.
- ✓ producătorii/deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu ierarhia deșeurilor, fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, având totodată și obligația de a deține spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului.
- ✓ de a evita formarea de stocuri de deșeuri care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației și de a adopta cele mai bune tehnici disponibile în vederea valorificării deșeurilor; (art. 15, alin. 2),
- ✓ operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile. (art. 13, alin. 6);
- ✓ producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea ierarhiei deșeurilor și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, precum și să adopte măsurile pentru a elimina, înainte sau în timpul valorificării, substanțele periculoase, amestecurile și componentele provenite de la deșeuri periculoase, pentru a fi tratate în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21. Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au, în plus, conform art. 17 alin 3, obligația introducerii colectării separate cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile.
- ✓ să colectați, să transportați și să stocați separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico – chimice, de compatibilități 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, inclusiv asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală. (art. 27),
- ✓ operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a le verifica vizual dacă sunt separate corespunzător și de a le prelua separat și a nu le amesteca în timpul transportului cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.
- ✓ având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, să întocmiți și să implementați un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un



anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor. (art. 44),

- ✓ să țineti o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o puneți la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. (art. 48, alin.1),

9. Conform prevederilor O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

10. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinilor. În cazul înregistrării unei sesizări privind zgomotul produs, se va efectua un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (1 punct de măsurare, la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită), în vederea încadrării în limitele prevăzute de STAS nr. 10009/2017, efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de M.M.S.C.

11. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității va suporta costul pentru repararea prejudiciului și va înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

12. Se va desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor de legea privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Personele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

13. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (HG nr. 349/2005, anexa nr. 1, lit. b).

14. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în H.G. nr. 1061/2008, astfel încât fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase, trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase. Transportul deșeurilor periculoase care se generează într-o cantitate mai mică de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase se efectuează în baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase, în care se precizează clar că aceste deșeuri periculoase sunt generate într-o cantitate mai mică de 1 t/an. Transportul deșeurilor nepericuloase se va efectua pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitarea anumitor organe de control.

15. În calitate de titular, aveți obligația de a achita periodic taxa pentru Fondul de mediu, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;

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



Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform prevederilor art. I, alin. 21 din Legea nr. 219/2019).

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.

Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- **Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maxim 90 de zile și cu minim 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care fost emisă autorizația de mediu, iar în cazul autorizației revizuite, cu minim 60 de zile de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială (conform prevederilor art. 5, alin (4) al Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);**
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin. 2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși 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, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți



reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

I. Activitatea autorizată

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

- **cladiri : hala de productie si containere;**
- Sediul de firma, birouri - 40m²)
- Spatiu de productie si depozitare -160 m²
- Spatiu vestiare, bucatarie bai – 30 m²
- Magazie betonata pentru substante periculoase -3m²
- Ateliere prelucrari mecanice-electrice teste– 65m²
- Magazie depozitare deseuri din folie PVC-30m²
- Container metalic 12m x 2,4mx 2,6m pentru depozitarea deseurilor din PET – 1buc
- Container metalic 12m x 2,4mx 2,6m pentru depozitarea matritelor si stantelor- 1buc

Utilaje si echipamente folosite in activitate:

- Utilaje de termoformare – 3 buc
- Utilaj de termoformare in conservare /vinzare -1buc
- Utilaje de taiat cu tamburi -4 buc
- Utilaje de taiat cu tamburi in conservare - 1buc
- Utilaj de indoit blistere -1 buc
- Utilaj de lipire cutii din PET si PVC-1buc
- Utilaj de lipire cu curenti de inalta frecventa -1buc
- Utilaj de lipire cu curenti de inalta frecventa in conservare/vinzare -2 buc
- Utilaj de lipire blistere din PETsi PVC pe carton
- Compresor aer comprimat -8barr
- Dispozitive de lipire cutii din plastic -2 buc
- Dispozitiv rotativ pentru sigilare pahare
- Freza universal FUS32
- Strung SN 320mm
- Masina de gaurit fixa in conservare -1buc

7

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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



- Scule si dispozitive electrice si mecanice necesare in atelierul mecanic-electric
- Dispozitive de ridicat manual max.2000kg – 2 buc
- Dispozitiv de ridicat electric -12V, max.3m, max.1000kg -1buc

Mijloace de transport in activitate

- Duba FORD (2200cm³) cu greutatea totala max. transportata < 3500 kg -1buc

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

Materii prime, auxiliare	mod de ambalare	depozitare	cantități
- folie PVC	- role	depozit	aprox 25to/an
- folie PET	- role	depozit	aprox 50to/an
- vaselina	-bidon plastic	magazie	5kg/an
- ulei ->strung si compresor cu surub	-bidon plastic	magazie	25 l/an
- tetrahydrofuran	-bidon metallic	magazie	50 l/an
- rasini poliuretanic	-bidon plastic	magazie	120kg
- aluminiu	-profile	atelier	80-120kg/an
-adeziv hot melt pt lipire cutii	-pungi plastic	magazie	60-70kg/an
- cutii de carton CO ₂ , CO ₃	-pachete	magazie	1300 kg/an
-europaleti din lemn	-stiva	exterior	70 buc/an
- folie stretch	-role	magazine	70-100 role/an
- carburanti – statii PECO	duba Ford		aprox. 2500l/an

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

- alimentare cu apă: - rețeaua municipală conform contractului cu Compania de Apa Buzau.
- evacuare ape uzate – canalizarea municipală conform contractului cu Compania de Apa Buzau.
- energie electrică – rețeaua SC Electrica SA
- energie termică: - centrala termică murala 24 KW tip VIESSMANN (1 buc.) in condensatie si o centrala termica murala 25 KW tip HOBITAT in condensatie, ambele cu combustibil gazos.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: activitate de productie a blisterelor si cutiilor;

- Aprovizionare cu materie prima si materialelor auxiliare avind in vedere legislatia aplicabila,
- Proiectarea cit mai eficienta a produselor din plastic/unitatea de suprafata atit pentru a respecta, legislatia privitoare la protectia mediului cit si pentru o eficienta economica cit mai buna
- Realizarea matritelor de termoformare si a stantelor de debitare,
- Confectionarea blisterelor si alveolelor pe utilajele de termoformare tip ILLIG –Germania, Aceasta tehnica implica incalzirea foliei de PET sau PVC la o temperatura de inmuire specifica materialului , urmata de faza de vacuumare unde aceasta va lua forma exterioara sau interioara a matritei. Acesta forma creeata pe matrita , care practic contine mai multe produse (blistere), se va raci cu aer sau ceata de apa , dupa caz, pentru ca ulterior sa se poata extrage de pe aceasta . Acest format din plastic obtinut care are dimensiunile de 560 x 750 mm va merge la utilajele de taiat cu tamburi (role) pentru a se debita pe contur blisterele cuprinse pe suprafata acestuia . Aici vor rezulta produsele finite si restul materiei prime sub forma de stantatura (deseu) .
- In cazul blisterelor cu margini indoite acestea se pun bucata cu bucata de catre operator pe masina de indoit margini pentru a realiza indoirea la 180 de grade a 3 laturi din cele 4 . Prin aceste laturi indoite beneficiarul va introduce un carton care va proteja marfa si va conferi informatiile comerciale. Ambalarea se va face functie de cerintele clientului dar si minimizarea numarului de cutii de carton , care pot incarca costurile de productie .
- Cutiile se realizeaza prin taierea manuala pe o masa de lucru a unei bucati de foliei de PET sau PVC din rola la lungimea necesara . Aceste formate din folie se pun pe stante pentru a fi taiate si biguite de utilajele de debitat cu tamburi . Dupa stantare urmeaza biguirea si lipirea pe utilajul de lipire automat sau la mesele de lucru manual daca cantitatile sunt mici .



- Controlul tehnic de calitate al produselor . Acesta fiind principalul element de mentinere pe piata si de evitare a mării cantitatilor de deseuri si implicit a pierderilor economice .
 - Ambalarea colectiva in cutii de carton CO3 sau CO5 si etichetarea acestora
 - Distribuirea catre beneficiari prin mijloace de transport auto proprii sa externe .
 - Depozitarea selectiva a deseurilor din PET si PVC.in cele 2 magazine aferente. Utilajele sunt achizitionate si asezate in hala de productie pentru a corespunde procesului de productie dar si sa nu apara locuri inguste in fluxul tehnologic.
- Utilajele sunt amplasate pe grupe de masini, asemanatoare ca procedeu tehnologic;
Europaleti 70buc/an se repun in circuitul de expeditie catre beneficiary pentru folosire la livrarea marfii.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- 6000 kg/luna diverse alveole, blistere si cutii pentru piata interna - 99% si externa -1%

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

- 1 buc centrala termica murala de 24kw –tip Wiesmann , in condensatie
- 1 buc centrala termica murala de 25kw – tip Habitat , in condensatie cu combustibil: gaze naturale;

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): activitatea incadrata la cod CAEN 2229 – fabricarea altor produse din material plastic **nu se desfășoara pe amplasament;**

8. Programul de funcționare: – 8 ore/zi; 5 zile/săptămână;

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):

- 1.1 Apa:- apele uzate menajere sunt preluate prin rețeaua municipala
- 1.2 Aer: - hota preluare emisii din atelier; - cosuri evacuare gaze arse cu D = 100 mm de la centralele termice;

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

- sol: - pubele - colectare deșeuri menajere, preluate de SC RER Ecologic Service Buzau SA.
- spații amenajate – colectare selectivă deșeuri generate
- spațiu amenajat – depozitare substanțe periculoase
- spatii verzi amenajate

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

3.1. APA: indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate în canalizare se vor încadra în limitele admise, fără a depăși limitele impuse prin NTPA-002/2002 modificată prin HG 352/2005, cat si in Autorizatie de gospodarire a apelor ;

3.2. AER: La imisie, noxele din atmosfera se vor încadra în limitele maxim admise ale STAS 12574/1987; (VLE pulberi 5 mg /Nm³, VLE CO 100 mg /Nm³, VLE SO_x 35 mg /Nm³, VLE NO_x < 350 mg/Nm³ (exprimați în NO₂); Se vor respecta limitele impuse de Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător;

3.3. SOL: calitatea solului se vor respecta concentratiile maxime admise prevazute in Ordinul MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, pentru categoria de terenuri cu folosinta sensibile. Nu sunt identificati poluanti specifici ai solului rezultati din activitatea desfasurata pe amplasament. Sunt interzise deversarile neautorizate sau accidentale ale oricarei substante poluante pe sol, in apele de suprafata sau freatice. Incarcarea si descarcarea materialelor si substantelor trebuie sa aiba loc in zone desemnate protejate impotriva scirgerilor sau pierderilor accidentale de substante.



3.4. Zgomote și vibrații: Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/2017 și STAS 6156/86 ; nivelul de zgomot echivalent, la limita incintei, nu va depăși valoarea admisibilă conform SR 10009/2017, coroborat cu Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: ---
2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:
 - 2.1. Deseuri : Raport privind gestiunea deșeurilor (atat pe suport de hartie cat si electronic, conform formularelor statistice puse la dispozitie de APM Buzau, in care vor fi inscrise datele din evidenta tinuta pentru fiecare tip de deseu); frecvența: **anual**; termen: pana la **15 martie** a anului urmator celui de raportare, sau la solicitarea APM ;
 - 2.2. Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie; frecvența: anual; termen: până la **31 mai** anul următor raportării;
 - 2.3. – buletin de analiză pentru nivelul de zgomot, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații - transmite la Agenția de Protecția Mediului Buzău în termen de 10 zile de la data emiterii acestuia;
 - 2.4- – raport privind gestionarea ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje – anual, **până la data de 25 februarie a fiecărui an** (conform anexelor prevazute in Ord. Nr. 794/2012);

2.5.- Alte date, informații și raportări la solicitarea APM Buzău;

Notă: La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor . - toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat impotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- deseuri tehnologice din PET / cod 070203 /10-13t/an /(cod R12 valorificare)
- deseuri tehnologice din PVC /cod 150102 / 5-6t/an /(cod R12 valorificare)
- deseuri nemetalice – span Al /cod **12 01 03** 40kg/an /(cod R12 valorificare)
- deseuri ambalaje metalice / cod 15 01 04 / 0,7-1t/an /(cod R12 valorificare)
- deseuri menajere /cod 20 03 01 /1,5t/an /(cod D5 Eliminare)
- deseuri ambalaje hirtie /carton /cod 150101/50 kg/luna /(cod R12 valorificare)
- deseuri ambalaje din sticla /cod 15 01 07 / 5kg/an /(cod R12 valorificare)
- deseuri ambalaje mase plastice /cod 15 01 02 /50kg/luna /(cod R12 valorificare)
- deseuri din lemn /cod 15 01 03 (europaleti deteriorate) /cantitati variabile an/ (cod R12 valorificare)

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -----

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

- | | |
|-------------------------------|--|
| - deseuri menajere | - pubele |
| - deseuri tehnologice din PVC | - spatiu amenajat , betonat , acoperit |
| - deseuri tehnologice din PET | - container metallic 12m x 2,4m x 2,6m |



- deseuri ambalaje hirtie /carton
- deseuri ambalaje mase plastic
- deseuri ambalaje sticla
- deseuri nemetalice
- deseuri metalice
- deseuri din lemn
- saci galbeni
- saci galbeni
- recipient plastic negru
- saci PP tesuti
- container metalic
- stiva in exterior

Se va evita depasirea capacitatii maxime de stocare a deșeurilor, prin valorificarea periodica a acestora.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- deseuri tehnologice din PET 10-13t/an **valorificate** prin unitati specializate de reciclare
- deseuri tehnologice din PVC 5-6t/an **valorificate** prin unitati specializate de reciclare
- deseuri nemetalice – span Al 40kg/an **valorificate** prin unitati specializate de reciclare
- deseuri metalice 0,7-1t/an **valorificate** prin unitati specializate de reciclare
- deseuri ambalaje hirtie /carton 50 kg/luna **preluate** de unitati specializate de colectare
- deseuri ambalaje din sticla 15kg/an **preluate** de unitati specializate de colectare
- deseuri ambalaje mase plastice 50kg/luna de unitati specializate de colectare
- deseuri de lemn europaleti detriorati – cantitati variabile/an – valorificare energetica persoane

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

- transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport speciale, specifice fiecărui tip de deșeu, ale prestatorului serviciului de salubritate sau ale unităților autorizate pentru colectarea deșeurilor cu respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și a prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):

- deșeurile menajere sunt eliminate la depozitul de deșeurii municipale, în baza contractului încheiat cu serviciul de salubritate;t.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- Monitorizarea gestiunii deșeurilor va fi realizată de o persoană din rândul angajaților proprii sau va fi delegată unei terțe persoane, care va fi instruită în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

Se va ține evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor după:

- a) codul deșeurului, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare,
- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant,
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

Evidența va fi păstrată cel puțin 3 ani.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- Tipuri si cantitati de ambalaje folosite
- curtii carton tip CO3 si CO5 in cantitate de aprox. 1300 kg /an
- folie stretch pentru ambalare in cantitate de 80 – 100 role /an

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

- ambalajele achizitionate sunt depozitate temporar in interior si ulterior sunt folosite in fluxul de productie pentru ambalarea si livrarea produselor executate, pe piata interna si externa.



V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

- Tetrahydrofuran – fraze de risc – R11;

2. Modul de gospodărire:

- ambalare - ambalaje originale ale producătorului;
- transport – auto ,prin societati autorizate ;
- depozitare –spații închise ,betonate ,aerisite și ferite de surse de foc;
- folosire – lipirea cutiilor din PVC;

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

- fiecare ambalaj va purta obligatoriu etichete cu instrucțiuni de manipulare, transport, depozitare, folosire, protecție a muncii, prevenire și stingere a incendiilor, modul de decontaminare sau de distrugere a ambalajului după golire;
- ambalajele sunt returnate furnizorilor sau se vor preda agenților autorizați pentru valorificare/eliminare

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

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere PSI ;
- echipament de protecție;
- orice poluare accidentală se va anunța în maxim o oră la A.P.M. Buzău și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Buzău.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- se va ține evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora.
- se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate ale substanțelor și preparatelor periculoase din activitate.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților. Nu este cazul.

p. Director Executiv,
Mădălina-Elena ION



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela MARIN

Întocmit,
Simona PĂUNA

