



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 14 din 31.01.2019

Ca urmare a cererii adresate de **ERV PLAST EST S.R.L.**, cu sediul în jud. Brăila, mun. Brăila, Șos. Rm. Sărat, nr. 88, Clădirea C2, lot ½, Parcela 1/2/1, înregistrată cu nr. 10546/28.08.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza *HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative*, a prevederilor *Procedurii de emitere a autorizației de mediu*, aprobată prin *Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007*, cu modificările și completările ulterioare și a *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, aprobată cu modificări de *Legea nr. 265/2006*, cu modificările și completările ulterioare se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **ERV PLAST EST S.R.L.**

(Cod Unic de Înregistrare 37245557)

din județul Brăila, mun. Brăila, Șos. Rm. Sărat, nr. 88, Clădirea C2, lot ½, Parcela 1/2/1.

care prevede desfășurarea următoarelor activități:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev.1
2222	<i>Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic</i>	129	2522	<i>Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic</i>

Documentația conține: Cerere; Fișă de prezentare și declarație; Anunțuri publice; Dovadă achitare tarif evaluare documentație – Ordin de plată nr. 91/25.08.2017; Certificat de înregistrare seria B, nr. 3394431 din 22.03.2017 și Certificat constatator din data de 22.03.2017 (în baza declarației pe propria răspundere nr. 7633/20.03.2017) emise de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Brăila; Contracte de închiriere nr. 15/01.03.2017, nr. 19/01.04.2017, încheiate cu SUD EST GROUP S.R.L.; Contract de vânzare, încheiere de autentificare nr. 3810/23.08.2017 și Contract de comodat încheiat cu Pavel Alexandra la data de 25.08.2018; Contract comercial de preluare și valorificare/reciclare deșeuri nr. 2204/19.06.2017, încheiat cu RECUMED S.R.L.; Contract privind preluarea obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje în vederea realizării obiectivelor anuale, seria 109010583217, nr. 07/25.04.2017, încheiat cu S.C. Ecologic 3R S.A.; Contract de prestare a serviciului de salubritate a agenților economici nr. S59/12.04.2017, încheiat cu S.C. RER ECOLOGIC SERVICE S.R.L.; Contract de vânzare-cumpărare din data de 05.07.2017 și procese-verbale de returnare ambalaje, încheiate cu S.C. THINK SERV S.R.L.; Fișă cu date de siguranță; Piese desenate actualizate; Procese-verbale de verificare a amplasamentului nr. 10946/05.09.2017 și nr. 827/23.01.2019; Notificare înregistrată la A.P.M. Brăila cu nr. 15340/06.12.2018; Declarație administrator SUD EST Group SRL înregistrată la A.P.M. Brăila cu nr. 15531/11.12.2018.



și următoarele acte de reglementare emise de autorități: -

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitatea se va desfășura cu respectarea legislației specifice în vigoare privind protecția mediului;
2. A.P.M Brăila își rezervă dreptul de a retrage sau a aduce modificări la prezenta autorizație de mediu, după caz;
3. Activitatea se va desfășura luându-se toate măsurile pentru a nu deranja vecinătățile;
4. Instruirea personalului de exploatare cu privire la măsurile de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce-i revin, precum și cu privire la condițiile din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
5. Luarea tuturor măsurilor necesare pentru prevenirea generării deșeurilor;
6. Încadrarea fiecărui tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană prin Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului și asigurarea evidenței gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și transmiterea acesteia anual agenției județene pentru protecția mediului.
7. Gestionarea deșeurilor se va realiza fără punerea în pericol a sănătății umane și fără a a aduce daune asupra mediului.
8. Deșeurile generate din activitate (nepericuloase și periculoase) se vor stoca separat, conform prevederilor legale.
9. Pregătirea pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor generate se va face numai pe bază de contract cu operatori autorizați, cu respectarea ierarhiei acestora.
10. Colectarea separată și depozitarea controlată a deșeurilor rezultate din activitatea desfășurată, în scopul valorificării sau eliminării, după caz, prin agenți economici autorizați;
11. Colectarea, stocarea și transportarea separată a deșeurilor periculoase se va realiza 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, fără să se amestece cu alte categorii de deșeuri periculoase sau nepericuloase, substanțe ori materiale, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației.
12. Aveți obligația de a asigura depozitarea, manipularea și utilizarea produselor periculoase în conformitate cu instrucțiunile din fișele tehnice de securitate ale acestora;
13. Verificarea periodică, exploatarea corespunzătoare și întreținerea instalațiilor din dotare, în vederea asigurării captării și evacuării emisiilor rezultate din activitatea de extrudare și cea de imprimare;
14. Respectarea prevederilor următoarelor acte normative și standarde de stat:
 - OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ord. M.M. nr. 1171/05.11.2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
 - Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834. 0746.248732. Fax: 0339.401837

- STAS nr. 10009/2017- Acustică urbană: Limite admisibile ale nivelului de zgomot și STAS nr. 12025/2/1981- Acustica în construcții. Efectele vibrațiilor produse de traficul rutier asupra clădirilor sau părților de clădiri. Limite admisibile;
- HG nr. 352/2005 care modifică și completează HG nr. 188/2002 pentru aprobarea normelor privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate – NTPA 002
- Ord. M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normei metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare; STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

15. Titularul are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Brăila în următoarele situații:

- aparitia unor elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15, alin. (2), lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- atunci când consumul anual de substanțe ce conțin compuși organici volatili utilizate în activitate depășește valoarea de prag de 15 tone (valoare stabilită în partea a 2 a din Anexa nr. 7 a Legii 278/2013 privind emisiile industriale);
- vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității etc.;
- de a solicita reînnoirea autorizației de mediu cu minim 45 de zile înaintea expirării termenului de valabilitate al acesteia.

16. În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație aveți obligația respectării prevederilor actelor intrate în vigoare care modifică, completează sau le abrogă pe cele vechi.

17. Titularul are obligația afișării la loc vizibil a deciziei privind viza anuală a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu, emisă în data de 31.01.2019, își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor art. 1, alin. 2 din OUG nr. 75/19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor.

- Prezenta autorizație de mediu impune condițiile de desfășurare a activității în scopul respectării prevederilor legale privind protecția mediului.

- Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

- În conformitate cu prevederile art. 21 alin. (4) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
 B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004
 E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732. Fax: 0339.401837

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

- spații construite: hală de producție – secție extrudare și sudeze (S=166,96 mp), secție de imprimare (S=30,33 mp), depozit materii prime (granule din PE noi ambalate în saci din PE de 25 kg baxați pe paleți din lemn, respectiv granule din PE reciclată ambalate în saci big bags), cu S=27,85 mp, depozit produs finit (S=15,5 mp), magazie de cerneluri+solvenți (substanțe încadrate ca fiind periculoase) constituit dintr-un garaj tip Concivia, prevăzut cu gură de ventilație naturală (S=12 mp) și container metalic (V=25 mc) pentru stocarea temporară a deșeurilor tehnologice de PE și a ambalajelor (saci din PE) proveniți de la materia primă;

- instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate: mașini de extrudat folie polietilenă, cu capacitatea de cca. 50 kg/oră cumulat - 2 buc, mașini de tăiat și sudat – 2 buc (sudeză tip banană cu ghilotină integrată și mașină de tăiat și sudat tip maiou cu ghilotină individuală), două mașini de imprimat flexografic, generator de aer comprimat, mijloace de transport pentru distribuția produsului finit.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități: granule din polietilenă de înaltă densitate (HDPE) – cca. 0 t/lună, granule din polietilenă de joasă densitate (LDPE) – cca. 12 t/lună – achiziționate în saci din PE de 25 kg, cu excepția granulelor din LDPE reciclată – max. 25%, care sunt achiziționate în saci big bags de cca. 700 kg, coloranți sub forma de granule, utilizați în faza de extrudare – cca. 800 kg/lună – achiziționați în saci de PE, cerneluri flexografice, în culori de bază – cca. 300 kg/lună (3.6 t/an), achiziționate în recipiente metalice (găleți) de 20 kg, solvenți pe bază de alcool izopropilic, respectiv 1 methoxy – 2 - propanol – cca. 500 kg/lună (6 t/an), raportul consumului fiind de 4:1, achiziționați în butoaie metalice de 200 l.

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): alimentarea cu apă în scop social menajer este asigurată din puț forat existent pe amplasament, cu stocare în rezervor de 1.000 l. consumul fiind estimat la cca. 5 mc/lună. Apa potabilă este furnizată prin firme specializate – cca. 200 l/lună. Apele uzate social-menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare municipală. Energia electrică este preluată din rețeaua S.C. FFEE ELECTRICA FURNIZARE MUNTENIA NORD S.A. – AFEE Brăila – consum cca. 1.100 kWh/lună.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: aprovizionarea cu materii prime și auxiliare; transformarea granulelor din PE în folie prin extrudare; imprimarea flexografică a foliilor, după caz; termosudarea și tăierea foliilor (etapă care lipsește în cazul foliilor livrate în role); ambalarea și cântărirea produselor finite; depozitarea în vederea livrării; coletararea comenzilor și livrarea lor către beneficiari, prin curierat.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: ambalaje din PE, sacoșe tip banană și maiou și folie în rolă - în pondere mai mică, natur sau colorate, neimprimare sau imprimate - cca. 12,5 t/lună.

6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: spațiul de producție nu este prevăzut cu sistem de încălzire.

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): ;

8. Program de funcționare-ore/zi, zile/săptămână, zile/an: 8 ore/schimb, două schimburi/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

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): *factor aer:* Ventilația halei de extrudare, dar și aspațiului destinat imprimării este asigurată atât natural, prin intermediul ferestrelor, cât și cu ajutorul ventilatoarelor de perete. Gazele reziduale rezultate din faza de extrudare sunt captate printr-un



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732. Fax: 0339.401837

sistem de hote și tubulaturi cu $\varnothing=160$ mm și evacuate cu ajutorul a două exhaustoare, printr-un coș comun cu înălțimea de cca. 1 m fata de cota halei. Depozitul de materii prime este prevăzut cu instalație ventilație formată din două exhaustoare de plafon, cu debitul de 1.380 mc/h și puterea de 750 W, respectiv debit nominal de 3.050 mc/h și puterea de 390 W.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: pardoseli betonate aferente spațiilor de lucru și a celor de depozitare;

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

❖ Valorile limită de emisie a compușilor organici volatili în gazele reziduale (prin sistemele de evacuare) nu vor depăși valoarea de 100 mg/Nmc prevăzută în partea a 2 a din Anexa nr. 7 a Legii 278/2013 privind emisiile industriale.

❖ Se vor respecta valorile limită obligatorii naționale de expunere profesională la componentele solvenților utilizați, conform prevederilor HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.

❖ Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativele standard pentru vibrații și zgomote nr. 10009/2017 și 12025/2/1981.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: Se va ține evidența deșeurilor rezultate din activitatea desfășurată, conform HG nr. 856/2002 cu modificările și completările ulterioare, cu raportare anuală la A.P.M. Brăila, conform prevederilor art. 49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR

1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități): deșeuri tehnologice din materiale plastice (deșeuri rezultate de la tăierea foliilor, rebuturi de la extrudare și deșeuri de ambalaje), cod 15.01.02 – cca. 18 t/an; ambalaje metalice care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (provenite de la cerneluri și solvenți), cod 15.01.10*- cca. 3 recipiente/an; deșeuri de la echipamente electrice și electronice casate (tuburi fluorescente), cod 16 02 14 - cca. 10 buc/an; deșeuri menajere, cod 20 03 01;

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): nu este cazul;

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeuri tehnologice colectate în saci din rafie tip big-bags, stocate în container metalic, până la predarea către societăți reciclatoare; ambalaje metalice care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (provenite de la cerneluri și solvenți – stocate temporar în cadrul magaziei special destinate; deșeuri de la echipamente electrice și electronice casate – stocate temporar în recipient special - *cantitățile sunt cele estimate la pct. 1;*

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeuri tehnologice de ambalaje din materiale plastice (PE) predate către societăți valorificatoare (cele rezultate de la tăierea foliilor sunt valorificate pentru transformarea lor în granule); ambalaje metalice care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (provenite de la cerneluri și solvenți); deșeuri de la echipamente electrice și electronice casate – *cantitățile sunt cele estimate la pct. 1;*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732. Fax: 0339.401837

5.Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: auto – prin societăți specializate;

6.Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeuri menajere eliminate de către firma de salubritate;

7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența lunară a deșeurilor produse, conform prevederilor HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;

8.Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: din activitate rezultă recipiente metalice provenite de la cerneluri și solvenți - predate către furnizori (în cea mai mare parte) sau societăți valorificatoare/eliminatoare; saci din polietilenă proveniți de la materia primă - reutilizați la stocarea temporară a deșeurilor tehnologice;

9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare): nu este cazul.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1.Substanțele și preparatele periculoase produse, folosite sau comercializate/transportate (categorii, cantități): cerneluri flexografice – cca. 300 kg/lună și-solvenți compatibili cu acestea - cca. 500 kg/lună utilizați în desfășurarea activității;

2.Modul de gospodărire:

- **ambalare:** achiziționate în ambalaje originale, de la producător - recipiente metalice de 20 kg, respectiv butoaie metalice de 200 l;

- **transport:** auto prin societăți furnizoare/transportatoare autorizate;

- **depozitare:** în magazine de 12 mp, special destinată;

- **folosire/comercializare:** în procesul tehnologic la imprimarea foliilor din PE;

3.Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: depozitare temporară, în vederea returnării către furnizori sau predării către societăți valorificatoare;

4.Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile de protecție a mediului și pentru intervenție în caz de accident: pardoseli betonate pentru spațiul de depozitare;

5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: se va ține evidența cantitativă a produselor periculoase utilizate.

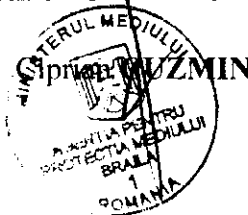
*Titularul are obligația solicitării vizei anuale a autorizației de mediu, cu minimum 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea/vizarea acesteia.
Autorizația de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.*

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

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta autorizație de mediu nr. 14 din 31.01.2019, conține un număr de 6 pagini.

DIRECTOR EXECUTIV,



ȘEF SERVICIUL
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Daniela Ligia DOBRE

Întocmit,
Steluța MARDALE

Dobre



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834. 0746.248732. Fax: 0339.401837