



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 138 din 07.10.2019

Titularul activității: SC AVI SRL
Adresa: Municipiul Craiova, str. Râului, nr. 393, Județul Dolj
Punct de lucru: Fabricare de piese din rășini poliesterice armate cu fibră de sticlă
Locația activității: Municipiul Craiova, str. Râului, nr. 393, Județul Dolj

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.	155	2682	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.		

Emisă de: APM Dolj
Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului Dolj, la punctul de lucru din Municipiul Craiova, str. Râului, nr. 393, Județul Dolj

Vecinii punctului de lucru:

- Nord: hală cu destinația spațiu de producție;
- Vest: str. Râului;
- Sud: teren viran;
- Est: Autobaza T.C.I.F. Craiova.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 07.10.2019

Data expirării: 07.10.2024

În baza competențelor stabilite de OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare:

- A.P.M. Dolj emite prezenta autorizație de mediu;
- C.J. Dolj al G.N.M. realizează controlul respectării activității, măsurilor și condițiilor impuse în prezenta autorizație de mediu;

Titularul de activitate are obligația respectării prevederilor și condițiilor din prezenta autorizație de mediu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 1 din 19



Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC AVI SRL**, cu punctul de lucru din Municipiul Craiova, str. Râului, nr. 393, Județul Dolj, înregistrată la A.P.M. Dolj cu nr. 6523/18.04.2019 și a completărilor înregistrate cu nr. 9217/07.06.2019, nr. 11204/15.04.2019, nr. 11808/25.07.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza *H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative*, cu modificările și completările ulterioare, a *HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia*, cu modificările și completările ulterioare, a *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, aprobată cu modificări și completări prin *Legea nr. 265/2006*, cu modificările și completările ulterioare și a *OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu*, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **SC AVI SRL**, cu punctul de lucru din Municipiul Craiova, str. Râului, nr. 393, Județul Dolj,

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație;
- dovadă anunț public;
- dovadă plată tarif;
- plan de situație;
- plan de amplasament;
- *Autorizația de mediu Nr. 149 din 23.07.2009 Revizuită în 20.04.2015*, emisă de APM Dolj;
- *Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 6523/20.05.2019, încheiat de APM Dolj și înregistrat la APM Dolj cu nr. 8171/22.05.2019;*
- *Decizia nr. 6523/14.08.2019. de emitere a autorizației de mediu*

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare CUI 6613616/23.12.1994 - Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Certificatul constatator nr. 16846/20.03.2018 - Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj;
- Act de spațiu: Contract de vânzare-cumpărare, autentificat cu nr. 564/19.04.1999, încheiat între Berceanu Radu Mircea și SC AVI SRL;
- Autorizație de construire Nr. 725/06.07.1999, emisă de Primăria Municipiului Craiova;
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor Nr. 1/09.10.2000;
- Autorizație de construire Nr. 1094/11.09.2013, emisă de Primăria Municipiului Craiova;
- Autorizație de construire Nr. 925/30.07.2014, emisă de Primăria Municipiului Craiova;
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor Nr. 490/16.12.2015;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 9708/01.03.2013, încheiat cu SC COMPANIA DE APĂ OLTENIA SA;
- Contract pentru furnizarea reglementată a gazelor naturale pentru consumatorii noncasnici nr. 3000260428/16.07.2010, încheiat cu SC GDF SUEZ Energy România SA;
- Contract pentru vânzare-cumpărare de energie electrică la clienții eligibili CEZ Practic nr. E16737E din 13.08.2018;
- Contract nr. 1353/01/01.09.2014 de prestare a serviciului de salubritate în Municipiul Craiova, încheiat cu SC SALUBRITATE CRAIOVA SRL;
- Contract prestări servicii Nr. 1036/24.06.2015, încheiat cu SC ECO TOTAL SRL;
- Protocol de colaborare nr. 6340/06.05.2014 în vederea colectării deșeurilor provenite din echipamente de iluminat, încheiat cu Asociația RECOLAMP;



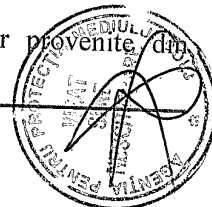
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 2 din 19



- Contract de vânzare-cumpărare nr. 272/06.09.2016 pentru vânzarea deșeurilor industrial reciclabile, încheiat cu REMAT BRAȘOV SA;
- Acord de racordare/deversare la sistemul public de canalizare al Municipiului Craiova Nr. 081R2 din 12.03.2019, eliberat de Compania de Apă Oltenia.
- Declarația locațiilor pentru operațiuni cu substanțe clasificate din categoria 3(acetonă), înregistrată la agenția națională Antidrog cu nr. 3202/1996842 din 26.11.2009;
- Fișe cu date de securitate pentru substanțele și preparatele periculoase;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Activitatea se va desfășura conform documentației înaintate;
- Se vor respecta contractele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, se vor reînnoi sau încheiate noi contracte, după caz, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;
- Titularul va desfășura activitățile autorizate fără a crea disconfort vecinătăților.
- Orice accident/incident de mediu vor fi raportate imediat la Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dolj și la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj;

ALTE CONDIȚII:

- Să solicite o nouă autorizație de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente (Ordinului MMDD 1798/2007, cap. III, art. 8);
- Să anunțe în caz de modificare a specificului activității, de schimbare a materiilor prime, de restrângere sau încetare provizorie ori definitivă a activității, cu cel puțin o lună înainte, inclusiv a tipurilor de deșeuri generate din activitate, altele decât cele specificate în autorizația de mediu, de restrângere sau încetare provizorie ori definitivă a activității, cu cel puțin o lună înainte, autoritatea care a emis autorizația, precum și în cazul modificării parametrilor tehnologici ai instalațiilor sau a modificării tehnologiilor de producție (fabricație). În acest caz se solicită anularea ori după caz revizuirea prezentei autorizații;
- Să întrețină și să exploateze instalațiile tehnologice astfel încât acestea să funcționeze la parametrii proiectați;
- Să întrețină și să exploateze instalațiile de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
- Să anunțe imediat telefonic autoritatea competentă de eventualele avarii, deranjamente sau dereglări tehnologice în urma cărora se generează noxe ce afectează calitatea factorilor de mediu;
- Să nu degradeze mediul natural amenajat prin depozitări necontrolate de orice fel;
- Să se evite formarea de stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse ce se pot deteriora ori pot deveni deșeuri ca urmare a depășirii termenului de valabilitate;
- Să nu genereze fenomene de poluare prin descărcări necontrolate de deșeuri în mediu;
- Să nu abandoneze deșeurile;
- Să separe deșeurile, în vederea valorificării sau eliminării acestora;
- Respectarea prevederilor *Legii nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor*, cu modificările și completările ulterioare:

art. 4

(1) *Următoarea ierarhie se aplică ca ordine de prioritate în cadrul legislației și politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor:*

- prevenirea;*
- pregătirea pentru reutilizare;*
- reciclarea;*
- alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;*
- eliminarea.*

art. 7

(1) *Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit: a) Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;*



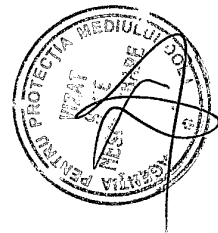
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 3 din 19



b) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare;

c) Deciziei 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.

art. 8

(1) Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1).

(4) Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora.

art. 13

Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20.

art. 14

(1) Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

(2) Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a asigura colectarea separată a acestora și de a nu le amesteca în timpul transportului.

art. 17

(2) Producătorii au obligația să acopere, începând cu data de 1 ianuarie 2019, costurile de gestionare a deșeurilor din deșeurile municipale pentru care se aplică răspunderea extinsă a producătorului stabilite prin actele normative care reglementează respectivele fluxuri de deșeuri.

art. 19

(1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinește cerințele

art. 20

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

art. 22

(1) Producătorul de deșeuri sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20 sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20.

(2) Operatorii economici care efectuează operații de colectare și transport de deșeuri au obligația să livreze și să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de sortare, tratare, reciclare și depozitare, cu respectarea prevederilor art. 20.

(3) Persoanele juridice care dețin autorizație/autorizație integrată de mediu au obligația să desemneze o persoană, din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei alte persoane.



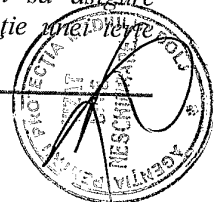
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 4 din 19



(4) Persoanele desemnate, prevăzute la alin. (3), trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

art. 23

(1) Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice ori juridice prevăzute la art. 22 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă.

art. 26

(1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport, stocare și tratare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze 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 potrivit prevederilor art. 20, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală, potrivit prevederilor art. 49.

art. 27

(1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care pot intra fizic în posesia deșeurilor au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.

art. 28

(1) Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

art. 49

(1) Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 32, producătorii de deșeuri periculoase, operatorii economici care sunt autorizați pentru colectarea și transportul deșeurilor periculoase sau care acționează în calitate de comercianți de deșeuri ori brokeri sunt obligați să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora.

(2) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

(3) Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se fac potrivit art. 7 alin. (1).

(4) Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor se face către autoritatea teritorială pentru protecția mediului, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic.

(6) Operatorii economici prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

(7) La cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior sunt furnizate documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.

• Respectarea prevederilor H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate:



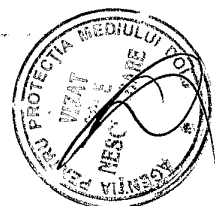
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 5 din 19



art. 4

(1) Se interzic persoanelor fizice și operatorilor economici:

- a) deversarea uleiurilor uzate în apele de suprafață, apele subterane, apele mării teritoriale și în sistemele de canalizare;
- b) evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate, precum și abandonarea reziduurilor rezultate din valorificarea și incinerarea acestora;
- c) valorificarea și incinerarea uleiurilor uzate prin metode care generează poluare peste valorile limită admise de legislația în vigoare;
- d) amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate prevăzute în anexa nr. 1 și/sau cu alte tipuri de uleiuri conținând bifenili policlorurați ori alți compuși similari și/sau cu alte tipuri de substanțe și preparate chimice periculoase;
- e) amestecarea uleiurilor uzate cu motorină, ulei de piroliză, ulei nerafinat tip P3, solvenți, combustibil tip P și reziduuri petroliere și utilizarea acestui amestec drept carburant;
- f) amestecarea uleiurilor uzate cu alte substanțe care impurifică uleiurile;
- g) incinerarea uleiurilor uzate în alte instalații decât cele prevăzute în Hotărârea Guvernului nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor de Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- h) colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate în comun cu alte tipuri de deșeuri;
- i) gestionarea uleiurilor uzate de către persoane neautorizate;
- j) utilizarea uleiurilor uzate ca agent de impregnare a materialelor.

art. 5

(1) Generatorii de uleiuri uzate au următoarele obligații:

- a) să asigure colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate, conform prevederilor anexei nr. 1, și stocarea corespunzătoare până la predare;
- b) să asigure valorificarea întregii cantități de uleiuri uzate sau eliminarea acelor care nu mai pot fi valorificate prin mijloace proprii, dacă acest lucru este posibil și dacă sunt autorizați în acest sens, sau să predea uleiurile uzate operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare;
- c) să livreze uleiurile uzate însoțite de declarații pe propria răspundere, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2, operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate;
- d) să păstreze evidența privind uleiul proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, potrivit prevederilor lit. b);
- e) să raporteze semestrial și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului competente informațiile prevăzute la lit. d).

(2) Deținătorii de uleiuri uzate au următoarele obligații:

- a) să predea uleiurile uzate însoțite de declarații pe propria răspundere, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2, operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare;
- b) să păstreze evidența privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, potrivit prevederilor lit. a);
- c) să raporteze semestrial și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului informațiile prevăzute la lit. b).

•Urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectat nivelul de zgomot de 65dB (A) la limita amplasamentului, în conformitate cu prevederile SR 10009/2017 privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant pentru incinta industrială din mediul urban;

•Să asigure măsuri și dotări specifice pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, să verifice eficiența acestora și să pună în exploatare numai pe cele care nu



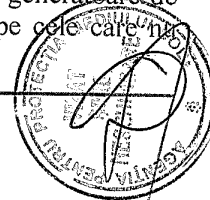
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 6 din 19



depășesc pragul fonic admis, precum și pentru prevenirea disconfortului locatarilor sau vecinilor.
eliminarea mirosurilor pestilențiale și deranjante;

•În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor *Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului*, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;

b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente prevăzute la lit. a), pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

•Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în autorizația de mediu.

•În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:

a) informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;

b) să ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

•Operatorul are obligația să întrerupă operarea instalației/activității în cazul în care încălcarea condițiilor din autorizația de mediu reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau riscă să aibă un efect advers semnificativ imediat asupra mediului, până la restabilirea conformării, prin aplicarea prevederilor alin. (2) lit. b) și alin. (3).

•Să adopte măsuri obligatorii pentru întreținerea și înfrumusețarea clădirilor, întreținerea spațiilor verzi, a arborilor și arbuștilor decorativi.

•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;

•La punctul de lucru se vor păstra autorizația de mediu și procesele verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;

•Se vor asigura lucrările și dotările speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;

•Se vor respecta și se vor reînnoi contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, sau încheiate noi contracte după caz;

•Conform prevederilor *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*:

art.10

(1) În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.

art.15

(2) Titularii planurilor/programelor/proiectelor/activităților au obligația:

de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării.

•Titularul este obligat să prevadă și să realizeze măsurile care trebuie să fie luate după încetarea activităților și închiderea amplasamentului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 7 din 19



- La încetarea activității titularul autorizației de mediu va realiza toate măsurile și lucrările pentru ecologizarea și refacerea amplasamentului în care s-a desfășurat activitate.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- O.M. nr. 1798/2007/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 570/2016 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase și alte măsuri pentru principalii poluanți;
- HG nr. 352/2005 privind modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- O.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- SR 10009/2017 privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98 CE, cu modificările ulterioare;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu aprobată prin Legea 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia și Ordinului nr. 578/2006 pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la fondul de mediu, cu completările și modificările ulterioare.

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.

Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile.

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

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



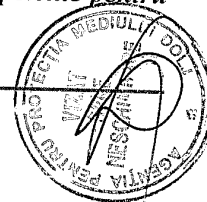
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 8 din 19



I. Activitatea autorizată

➤ Activitatea desfășurată constă în producția de piese din rășini poliesterice armate cu fibră de sticlă (piese de diferite dimensiuni care reprezintă elemente de caroserie pentru interior și exterior în industria feroviară).

Capacitatea maximă de producție: 800 – 950 piese/lună, respectiv 11400 piese/an (cca. 55 t/an).

➤ Activitatea intra sub incidența Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, astfel:

- Activitatea se regăsește în lista activităților din anexa nr. 7, partea 1 - Activități la punctul 3, subpunctul b - Acoperire de protecție;

- Activitatea se regăsește în lista activităților din anexa nr. 7, partea 2-a - Valori de prag de consum și valori-limita de emisie la punctul 8: Alte tipuri de acoperire, inclusiv acoperirea metalelor și a materialelor plastice (> 5) cu un consum al solvenților organici >15 tone/an, dar fără să depășească consumul de 200t/an sau 150kg/oră (conform estimării și asumării de către titular)

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

➤ Teren cu o suprafață totală de cca. 9797 mp, din care:

- 2990 mp platformă betonată, amplasată în fața Halei 1, cu destinația parcare pentru salariați;

- 1950 mp platformă betonată, amplasată între cele două hale (1 și 2), cu destinația de parcare, magazie depozitare matrite, zona de stocare temporară a deșeurilor și spații tehnice (compresoare, centrale termice);

- 350 mp platforma betonată, situate între limita de est a proprietății și zona de stocare temporară a deșeurilor, cu destinația de containere de locuit pentru angajați;

- 200 mp platforma betonată, situată lângă latura de est a halei nr. 2, cu destinația de zona de stocare temporară a deșeurilor;

- bazin confecționat din rășină poliesterică armată cu fibră de sticlă, îngropat, situat pe latura de nord a proprietății, cu destinația rezerva de incendiu, cu capacitatea de 72 mc.

➤ Cladiri

• Hala nr.1 (1843 mp), destinată activităților de lipire, vopsire, control de calitate și ambalare, compartimentată astfel:

- zonă deschisă la mijloc cu suprafața de 1028 mp pentru: tranzit și acces (500 mp), activitățile de control calitate fază 1 (82,5 mp), pregătire vopsire (165 mp), montaj și control calitate fază finală (281 mp);

- pe latura de sud a halei sunt dispuse următoarele spații închise: camera centralelor termice și a instalației de ventilație (27 mp); depozit vopseluri și adezivi (36 mp); cabină de vopsit Nova Verta, cu dublă funcție de vopsire și uscarea (36 mp); atelier pentru confecționarea stelajelor din lemn (67,5 mp); depozitul sau magazia de inserții metalice (27 mp); culoar de acces către vestiarele salariaților; cabină de vopsire Blowtherm (21 mp); cabină etuvare Blowtherm (21 mp); cameră cu dublu rol, de depozitare piese finite și control de calitate (67,5 mp); atelier modelat matrite (67,5 mp);

- pe latura de nord a halei sunt dispuse următoarele spații închise: atelier lipire (60 mp), care include și zona specială pentru spălarea capetelor de pistol (6 mp); zonă de asteptare situată între atelierul de lipire și atelierul de aplicare a apretului (60 mp); atelier aplicare apret (60 mp); atelier termoformare (147 mp) - în acest spațiu se află amplasată o mașină de prelucrare termică a plasticului (prin termoformare) care în prezent nu este utilizată, se află în conservare.

- zona de odihnă situată la etaj (57 mp), care cuprinde: locul de luat masa, vestiarele, grupurile sanitare.

- zona administrativă (294 mp), pe două nivele, care cuprinde birouri.

• Hala nr. 2 (1859 mp), destinată pentru activitățile de prelucrare mecanică, sudură, gelcoatuire, laminare și finisare, compartimentată astfel:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 9 din 19



- *Primul compartiment* (300 mp) compus din: atelier de sudură (cu două posturi de sudură în spații speciale închise), atelierul de prelucrări mecanice.

- *Al doilea compartiment* compus din: spațiu intermediar de acces (50 mp); depozitul de materiale inflamabile (125 mp); atelierul de gelcoature (125 mp);

- *Al treilea compartiment* (600 mp) compus din: zona de laminare, localizată pe toată lățimea halei, cu căi de acces din spațiul intermediar și din zona de finisare;

- *Al patrulea compartiment* (600 mp) compus din: zona de finisare, localizată pe toată lățimea halei, cu căi de acces din zona de laminare și de pe latura de vest.

➤ **Utilaje:** mese de lucru (15 buc) și bancuri metalice de lucru cu menghine (4 buc); scule de mână acționate electric sau pneumatic (mașini de găurit, de tăiat cu pânză și cu disc abraziv); motostivuitoare 3to – 1 buc; mașina de găurit cu coloana T032 DA Fervi – 1 buc; mașina de tăiat cu jet de apă+nisip Easy Line 2040 (CNC, 3 axe) – 1 buc; mașina de indoit Power Bend Pro 3100x175 (CNC, 4 axe) – 1 buc; mașina de prelucrat lemn și plastic Antares 26/15-XP5 (CNC) – 1 buc; mașina de prelucrat plastic (termoformare) – 1 buc; aparate de sudură aluminu+inox (mig, mag) Fronius – 2 buc; aparat de sudură cu arc electric – 1 buc; compresor aer Belt 18-8, Almig Germania, 8 bar – 1 buc; compresor aer Flex 30, Almig Germania, 13 bar – 1 buc.

➤ **Instalații:** instalație de gelcoature- 4 buc.; instalație de dozare rășină- 1 buc.; bazin de spălare din polipropilenă cu capacitate de 100 l dotat cu încălzitor electric și grilaj pentru curățarea sculelor – 1 buc.; instalație de aer comprimat cu 2 compresoare Almig Germania (Belt 18-8, Flex 300) - 1 buc.; instalații de exhaustare și împospătare a aerului în halele de producție (introducere și evacuare) – 2 buc.; centrale termice - 16 buc.; cabina vopsire Blowtherm TVM – 1 buc.; cuptor etuvare (uscare) Blowtherm FN – 1 buc.; cabina vopsire Nova Verta – 1 buc.

➤ **Mijloace de transport:**

- Societatea utilizează mijloace de transport închiriate pentru livrările de produse ;
- Materiile prime sunt transportate, de regula, de furnizori sau sunt aprovizionate cu mijloace auto închiriate.

Repararea și întreținerea autoutilitarelor se va face numai la societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului, pe bază de contracte.

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

➤ **Materii prime:**

- *gelcoat* - utilizat în procesul de producție ca prim strat, ambalat în butoaie metalice de 200 kg, livrat și transportat de către furnizor - cantitate (cca. 6,4 t/an 2018); depozitat în magazine amenajate și ventilate.

- *catalizator* Butanox M50 - utilizat în procesul tehnologic pentru inițierea procesului de polimerizare, ambalat în bidoane de plastic de 25-30 kg, livrat și transportat de către furnizor (cantitate cca. 1 t/an 2018).

- *rășină poliesterică* - utilizată în procesul de producție pentru obținerea prin polimerizare a produselor din PAFS (produse armate cu fibră de sticlă), livrată și transportată de către furnizor în recipiente de plastic de 1 tonă, depozitată în magazie specială cu instalație de ventilație (cca. 38 t/an 2018);

- *soluție de curățare* - pentru industria materialelor compozite RST 5, livrat în bidoane de plastic de 5 l (cca. 50 l/an 2018).

- *fibră de sticlă sau stratimat* - folosită ca material de armare în procesul tehnologic de obținere al pieselor (cca. 15t/an 2018); se livrează în rulouri ambalate în folie de polietilenă, transportată de către societate.

- *folie plastic* - folosită pentru ambalarea produselor în vederea livrării, depozitată temporar în magazia de materiale neinflamabile (cca. 0,5 t/an 2018).

- *acetona* - folosită pentru spălarea capetelor de pistol de la utilajele din dotare și degresare, ambalată în butoaie metalice de 200 l, transportată de furnizor și depozitată în magazie specială cu instalație de ventilație (cca. 6t/an).



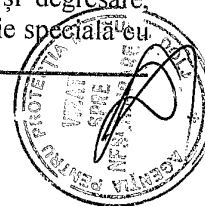
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 10 din 19



- *lemn* - utilizat pentru confecționarea stelajelor care au rol de protecție la ambalarea produselor finite (cca. 50 mc/an 2018), depozitat pe rastele metalice aflate în afara secției, asigurate contra intemperiilor.
 - *materiale feroase* - diverse profile (cca. 1500 ml/an 2018), pentru crearea structurii de rezistență la produsele finite, depozitate pe rastele metalice în atelierul de sudură și prelucrări mecanice;
 - *carton și hârtie* – utilizat ca ambalaj pentru protejarea suprafețelor produselor finite în vederea livrării, depozitat temporar în magazia de materiale neinflamabile (2 t/an 2018).
 - *uleiuri* - folosite pentru schimburile de ulei la utilajele din dotare, transportate de furnizor în ambalajul original al furnizorului; nu se depozitează (cca. 25 l/an 2018);
 - *pigment rășină* – utilizat pentru a da culoare rășinii, ambalat în recipienți metalici, livrat și transportat de către furnizor, depozitat în magazie specială cu instalație de ventilație (cca 0,125 kg/an 2018).
 - *vopseluri* - utilizate pentru produsele finite și întreținerea utilajelor din dotare, ambalate în cutii de tablă de 20 kg, livrate și transportate de către furnizor, depozitate în magazie specială cu instalație de ventilație (cca. 2,7 t/an 2018).
 - *întăritori pentru vopsele* - livrate și transportate de către furnizor în ambalaje specifice originale (cca. 0,7 t/an 2018).
- Cantitatea de solvenți organici consumată în anul 2018 este de 16,682 t/an, conform planului de gestionare a solvenților organici aferent anului 2018.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

➤ Alimentarea cu apă:

Alimentarea cu apă în scop menajer și tehnologic (răcire utilaje) se face din rețeaua publică de alimentare cu apă, printr-un bransament autorizat, în baza de contract.

➤ Canalizare:

Evacuarea apelor uzate și meteorice se face la sistemul public de canalizare prin intermediul unui camin de racord, conform acordului de preluare ape uzate la rețeaua de canalizare a municipiului Craiova în vigoare.

➤ Energie electrică:

Alimentarea cu curent electric se face de la rețeaua existentă în zona (racordare atât la rețeaua de 220V cât și la rețeaua de 380V).

➤ Energie termică:

Încălzirea incintelor este asigurată prin instalația de încălzire termică proprie pe gaze naturale. Energia termică pentru prima hală de producție este asigurată de 6 centrale tip Radiant și 5 centrale tip Keston Omniteca Star cu tiraj forțat, fiecare având puterea termică de 70 kW și randamentul de 98,3%.
Energia termică pentru cea de a doua hală de producție este asigurată de 5 centrale tip Beretta cu tiraj forțat, fiecare având puterea termică de 70 kW și randamentul de 98,3%.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitățile desfășurate pe amplasament, în funcție de spațiile de producție, sunt următoarele:

- *Eliberarea din depozit a substanțelor și materialelor necesare unui schimb;*
- *Gelcoatuirea* se desfășoară în zona de gelcoatuire și constă în curățarea, lustruirea și degresarea matritei, urmate de aplicarea unui amestec de gelcoat și catalizator (Butanox), cu pistolul sau cu pensula;
- *Laminarea (armarea cu fibră de sticlă a calapodului matritei și umectarea cu rășină poliesterică)* se desfășoară în zona de laminare și constă în aplicarea succesivă de atrături de rășină poliesterică (amestecată cu un întăritor) și straturi de fibră de sticlă, la intervale prevăzute de gama de fabricație, până se ajunge la grosimea dorită;
- *Depozitarea pentru uscare a piesei în matrită sau etuvarea acesteia* se desfășoară în același spațiu în care s-a realizat laminarea sau în camera de uscare Blowtherm (din hală nr.1) pentru finalizarea procesului de polimerizare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 11 din 19



- *Decofrarea și îndepărtarea bavurilor de pe piese are loc în zona de finisare. Această operațiune presupune scoaterea piesei de pe matriță după încheierea completă a procesului de polimerizare și îndepărtarea surplusului de material, piesa căpătând forma finală;*
- *Finisarea produselor se desfășoară în zona de finisare. În această zonă se realizează finisarea pieselor prin șlefuire cu materiale abrazive;*
- *Aplicarea inserțiilor metalice se realizează în zona de lipire ; rolul inserțiilor este acela de a rigidiza și întări locul de prindere al pieselor pe mijlocul de transport feroviar;*
- *Vopsirea produselor se desfășoară în cabinetele de vopsire Nova Verta și Blowtherm, situate în hala nr.1, pe latura de sud ;*
- *Controlul tehnic de conformitate se realizează în zona de montaj și control calitate faza finală ;*
- *Ambalarea, depozitarea și livrarea produselor se realizează în hala nr.1, în zona de montaj și control calitate faza finală si presupun învelirea pieselor cu carton și folie buretoasă, pentru protejarea pieselor pe timpul transportului, confecționarea stelajelor de transport din lemn în atelierul destinat acestui scop ;*
- *Stocarea temporară a pieselor finale în zona de depozitare și control de calitate ;*
- *Livrarea pieselor finale la beneficiari ; piesele realizate sunt destinate în proporție de 95% exportului.*

5. Produsele și subprodusele obținute

- piese din rășini poliesterice armate cu fibră de sticlă (elemente de caroserie pentru interior și exterior în industria feroviară): cca. 800 – 950 piese/lună, respectiv 11400 piese/an (cca. 55 t/an).

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

- Pe amplasament se află doua instalații de încălzire termică proprii pe gaze naturale compusa din:
- 6 centrale tip Radiant si 5 centrale tip Keston Omniteca Star cu tiraj forțat, fiecare având puterea termica de 70 kW si randamentul de 98,3% pentru prima hala de productie;
 - 5 centrale tip Beretta cu tiraj forțat, fiecare având puterea termica de 70 kW si randamentul de 98,3% pentru cea de a doua hala de productie;
- Centralele sunt prevăzute cu 16 coșuri directionate spre acoperis, fiecare avand D=50mm/5cm si H=5m.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev. 2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul.

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi; 5 zile/saptamana; 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)

Aer

➤ Instalații aferentei Halei 1

Hala de producție este dotata cu instalatie de exhaustare a emisiilor si improspatare a aerului, respectiv:

- Instalatia de exhaustare este compusa din 2 tubulaturi in forma patrata, dispuse pe lungimea sectiei, una pe latura de nord si una pe latura de sud, care capteaza emisiile prin 14 guri localizate la nivelul pardoselei (7 pe latura de nord si 7 pe latura de sud) si le directioneaza catre cosurile de pe acoperis dotate cu filtru de cărbune (2 cosuri cu H=4000mm și D=400mm).

- Instalatia de improspatare a aerului este compusa din 2 tubulaturi in forma patrata, dispuse pe lungimea sectiei, una pe latura de nord si una pe latura de sud, care introduc aer curat prin 14 guri



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 12 din 19



(7 pe latura de nord si 7 pe latura de sud) localizate in partea superioara a sectiei in apropiere de tavan.

Cabinele de vopsire (Blowtherm TVM și Nova Verta) și cuptorul de etuvare Blowtherm FN sunt prevazute cu sisteme proprii de recirculare, preluare și exhaustare a gazelor reziduale, care direcționează emisiile către 3 coșuri dotate cu filtru activ (H=4000mm și D=400mm).

Incinta special amenajata pentru spalarea capetelor de pistol este racordata la instalatia de exhaustare dotata cu filtru de carbune pe cosul de evacuare.

Cele 11 centrale termice aferente halei 1 sunt prevăzute cu 11 coșuri direcționate spre acoperiș, fiecare având D=50mm/5cm și H=5m.

➤ Instalații aferente Halei 2

Instalatia de exhaustare marca CORAL s.n. 40370-01/2014 Italia, care extrage și impropsteaza aerul din hala, este compusa din 3 sisteme independente, respectiv:

- sistemul 1 (amplasat in exteriorul sectiei, pe latura de sud-vest, dotat cu filtru cu autocuratare, care are functia de aspirare și filtrare aer) deserveste atelierul de finisare. Printr-un sistem de tubulaturi de forma rotunda, ramificat pe 3 ramuri sunt captate emisiile de pulberi de la nivelul celor 15 mese de lucru (5 mese cu aspirare normala și 10 mese cu aspirare gravitacionala) racordate la sistem și cu ajutorul a 15 brate mobile de aspiratie. Pulberile sunt colectate in 2 buncare și golite in saci rezistenti de polipropilena atasati la gurile de evacuare din instalatie.

- sistemul 2 (amplasat in exteriorul sectiei, pe latura de sud-est, dotat cu filtru tip sac, care are functia de aspirare fum sudura și filtrare a aerului din secție) deserveste atelierul mecanic unde se executa operatii de debitare, sudura metal, prelucrare metal. Prin intermediul a 2 brate mobile de aspirare se aspira noxele rezultate in special in cele doua zone delimitate pentru sudura.

- sistemul 3 (amplasat in exteriorul sectiei, pe latura de nord-est, dotat cu un ventilator mare extern și filtre cu carbune activ, care are functia de exhaustare, aspirare a emisiilor de COV și filtrare a aerului din doua compartimente ale halei nr. 2) deserveste atelierul de laminare și atelierul de gelcoatuire. Printr-un sistem de tubulaturi de forma rotunda la care sunt racordate 15 brate mobile de aspirare și cabina speciala din atelierul de gelcotuire, sunt aspirate emisiile de COV și direcționate catre modulul instalatiei de exaustare, dotat cu 24 filtre prevazute cu carbine active, situate pe latura de NE a halei nr. 2.

Cele 5 centrale termice aferente halei 2 sunt prevăzute cu 5 coșuri direcționate spre acoperiș, fiecare având D=50mm/5cm și H=5m.

Apă

- instalație de canalizare pentru evacuarea apelor uzate printr-o rețea realizată din tuburi de beton cu Dn=250mm și L=45m într-un cămin racordat la canalizarea orașului.

Protecția împotriva zgomotului/vibrațiilor

- utilajele de tipul ventilatoarelor, compresoarelor și utilajele din atelierul mecanic sunt montate pe amortizoare elastice iar altele sunt așezate pe covoare de cauciuc;
- utilaje și sculele de mână acționate pneumatic sunt construite din materiale izolante de calitate.

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

- activitatea se desfășoară numai în spații închise prevăzute cu paviment betonat;
- mentinerea integritatii suprafetelor betonate din interiorul halelor și in afara acestora;
- deșeurile de orice fel sunt stocate în spații special amenajate, dotate cu containere închise, adecvate fiecărui tip de deșeu, iar preluarea acestora în vederea eliminării/valorificării se va face doar prin societăți specializate și autorizate;
- manipularea deșeurilor este realizata de personalul calificat instruit in vederea manipularii corecte a deșeurilor și a evitarii poluarii solului;
- este interzisă stocarea oricărui tip de deșeu direct pe sol;
- la depozitarea materiilor prime cu conținut de substanțe periculoase (gelcoat, rășină, catalizator, acetona), precum și la operațiile de dozare a acestora, se utilizează cuve de retenție;



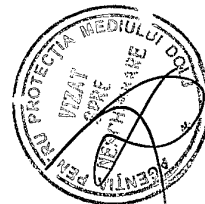
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 13 din 19



- se va efectua verificarea periodica a centralelor, existente pe amplasament, in conformitate cu prevederile cartilor tehnice;
- punerea in aplicare a planului intocmit pentru prevenirea si combaterea poluarii accidentale, in situatiile de poluare accidentala.

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

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

➤ Pentru coșurile aferente centralelor termice, se vor respecta valorile limita de emisie aferente focarelor alimentate cu gaze naturale cu putere termică $P < 100 \text{ MW/t}$, in conformitate cu prevederile Anexei 2 la OM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, respectiv: pulberi – $5 \text{ mg/m}^3\text{N}$; monoxid de carbon (CO) – $100 \text{ mg/m}^3\text{N}$; oxizi de sulf (exprimați în SO_2) – $35 \text{ mg/m}^3\text{N}$; oxizi de azot (exprimați în NO_2) – $350 \text{ mg/m}^3\text{N}$;

➤ Pentru coșurile aferente cabinelor de vopsire (Blowtherm TVM și Nova Verta), cuptorului de etuvare Blowtherm FN și modulului instalației de exhaustare situat pe latura de NE a halei nr. 2 (care deserveste atelierul de laminare și atelierul de gelcoatuire), se vor respecta valorile limită de emisie în gazele reziduale de 75 mgC/Nm^3 aferentă proceselor de acoperire și 50 mg C/Nm^3 aferentă proceselor de uscare, pentru un consum de solvenți organici $> 15 \text{ t/an}$, în conformitate cu prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa 7, Partea a 2-a;

➤ Pentru halele de producție se va respecta valoarea limită pentru emisiile fugitive (procentaj din cantitatea de solvent utilizată) de 20% pentru un consum al solvenților organici $\geq 15 \text{ tone/an}$, în conformitate cu Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa 7, Partea a 2-a;

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale, titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

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

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

Concentrații maxime admise pentru apa uzată evacuată

➤ Se vor respecta prevederile acordului de preluare ape uzate la rețeaua de canalizare al Municipiului Craiova în vigoare, emis de Compania de Apă Oltenia;

➤ Indicatori de calitate ai apelor uzate: temperatura= 40°C , pH=6,5-8,5 unități pH, materii în suspensie= $\text{max.} 200 \text{ mg/dm}^3$, CCOCr= $\text{max.} 500 \text{ mgO}_2/\text{dm}^3$, detergenți sintetici= $\text{max.} 25 \text{ mg/dm}^3$, substanțe extractibile cu solvenți organici= $\text{max.} 25 \text{ mg/dm}^3$, azot amoniacal= 30 mg/dm^3 .

Valori admise pentru sol

Se vor respecta valorile limită prevăzute de OM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului..

Valori limită pentru zgomot

Se va respecta nivelul de zgomot de 65dB (A) la limita amplasamentului, în conformitate cu prevederile SR 10009/2017 privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant pentru incinta industrială din mediul urban.



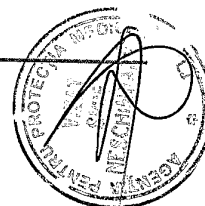
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 14 din 19



La limita receptorilor protejați zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis: 55 dB(A) în timpul zilei, respectiv 45 dB(A) în timpul nopții, corespunzător curbei de zgomot Cz de 50, respectiv 40, conform *Ord. MS nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și recomandări privind mediul de viață al populației*, art. 16.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

➤ Pentru coșurile aferente cabinelor de vopsire (Blowtherm TVM și Nova Verta), cuptorului de etuvare Blowtherm FN și modulului instalației de exhaustare situat pe latura de NE a halei nr. 2 (care deserveste atelierul de laminare și atelierul de gelcoatuire), în conformitate cu prevederile Legii nr. 278/2013, se vor monitoriza (prin măsurare) emisiile în gazele reziduale evacuate la cos. Frecvență: cel puțin o dată pe an.

➤ Pentru activitatea de acoperire/uscare se vor monitoriza (prin calcul) emisiile fugitive* anuale de compusi organici volatili (COV). Frecvență: cel puțin o dată pe an.

*În vederea calculării emisiilor fugitive, cantitatea de solvenți organici reținută pe filtrele de carbune active (O5), pe parcursul unui an calendaristic (în intervalul 01.01 - 31.12.) pentru care se realizează planul de gestionare a solvenților, se va determina prin cântărirea filtrelor, ori de câte ori este nevoie (la începutul anului calendaristic, la schimbarea filtrelor și la sfârșitul anului).

Măsurătorile gazelor reziduale rezultate de la cabinetele de vopsire/uscare cât și determinarea emisiilor fugitive de compusi organici volatili vor fi corelate cu situația cea mai nefavorabilă privind încărcarea filtrelor cu carbune activ, aferentă anului pentru care se realizează planul de gestionare a solvenților (înainte de schimbarea filtrelor din cursul anului calendaristic sau la sfârșitul anului calendaristic).

➤ Pentru coșurile aferente centralelor termice se vor monitoriza, în conformitate cu prevederile OM nr. 462/1993, următorii indicatori: pulberi, monoxid de carbon (CO), oxizi de sulf (exprimați în SO₂), oxizi de azot (exprimați în NO₂). Frecvența: la solicitare.

Monitorizarea apei

Se vor respecta prevederile acordului de preluare ape uzate la rețeaua de canalizare al Municipiului Craiova în vigoare, emis de Compania de Apă Oltenia.

Monitorizarea solului

Se va monitoriza solul, pentru indicatorii și punctele de prelevare stabilite de autoritățile de mediu, APM Dolj și GNM-CJ Dolj, la solicitarea acestora.

Condiție

Titularul activității are obligația de a realiza monitorizarea factorilor de mediu cu laboratoare de specialitate care utilizează metodologii adecvate, în conformitate cu standardele și reglementările în vigoare.

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Deșeurile generate din activitate sunt următoarele:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 15 din 19



- 08.01.11* deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase: cca. 40 kg/lună; stocare în recipiente metalice de 200 litri
- 10.11.03 deșeuri din fibre de sticlă (poliester armat cu fibră de sticlă): cca. 50 kg/lună; stocare în europubele pe platformă betonată;
- 15.01.01 ambalaje de hârtie și carton: cca. 10 kg/lună; stocare în europubele pe platformă betonată;
- 15.01.02 ambalaje de materiale plastice: cca. 10 kg/lună; stocare în europubele pe platformă betonată;
- 15.01.03 ambalaje de lemn: cca. 10 kg/lună; stocare în europubele pe platformă betonată;
- 15.01.10* ambalaje ce conțin reziduri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase: cca. 30 kg/lună; stocare în europubele pe platformă betonată;
- 15.02.02* absorbanți, materiale filtrante (inclusive filter de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protective contaminate cu substanțe periculoase: cca. 10 kg/lună; stocare în europubele pe platformă betonată;
- 16.01.03 anvelope uzate: cca. 0,01kg/lună; stocare pe platformă betonată;
- 17.02.01 lemn: cca. 50 kg/lună; stocare în container pe platformă betonată;
- 17.04.02 aluminiu: cca. 10 kg/luna; stocare în container pe platformă betonată;
- 17.04.05 fier și oțel: cca. 10 kg/lună; stocare în container pe platformă betonată;
- 20.01.21* tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur: cca. 0,01 kg/lună; stocare în cutii speciale;
- 20.01.36 deșeuri electrice și electronice casate, alte decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23, și 20 01 35: cca. 0,01 kg/lună; stocare în cutii speciale;
- 20.03.01 deșeuri municipal amestecate: cca. 900kg/lună; stocare în container special pe platformă betonată.

Condiții:

- Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi clasificate și codificate potrivit prevederilor art. 7, *Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor*, cu modificările și completările ulterioare, incluse în evidența deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale;
- Deșeurile generate vor fi stocate separat, pe categorii, în containere adecvate, amplasate în spații special amenajate, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului;
- Deșeuri periculoase vor fi stocate separat pe categorii, 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;
- Se va evita formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate/eliminate care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- Valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face prin intermediul operatorilor economici autorizați, în baza contractelor încheiate;
- Abandonarea deșeurilor este interzisă.
- Recipientele în care se face colectarea și care vine în contact direct cu deșeurile periculoase rezultate din activități medicale sunt de unică folosință și se elimină odată cu conținutul.
- Să întocmească planurile de intervenție pentru situații accidentale și să asigure condițiile de aplicare a acestora. Planurile de intervenție pentru situații accidentale se depun la sediul autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului.



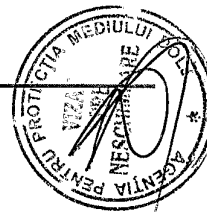
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 16 din 19



2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

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

- Transportul deșeurilor se va face cu mijloace auto proprii (deșuri nepericuloase) și ale societăților autorizate contractante; acestea trebuie să fie adecvate naturii deșeurilor transportate astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a protecției mediului;
- Titularul de activitate, generator de deșuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile *H.G. nr. 1061/2008*, art. 4, respectiv art. 20;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor de orice fel.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Monitorizarea deșeurilor generate, inclusiv a deșeurilor medicale, se va face conform prevederilor art. 49 din *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor*.

7. Ambalaje folosite

Produsele finite sunt ambalate, în funcție de destinație și cerințe, cu folie buretoasă, carton, scotch și sunt asigurate cu stelaje din lemn. Livrarea către beneficiari se realizează cu mijloace de transport închiriate.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- Ambalajele folosite: folie de plastic, hârtie și carton, cherestea, utilizate pentru ambalarea produselor finite în vederea livrării, atunci când este cazul. De regulă, doar produsele pentru export se livrează ambalate.
- Ambalajele rezultate: recipienții din plastic sau metalici, folia de polietilenă de la fibra de sticlă.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanțele periculoase depozitate și manipulate pe amplasament sunt:

- *acetona* : cca. 7200 kg/an (7200 kg/an COV) ; cantitate maximă stocată pe amplasament – 200 kg; livrată și transportată de către furnizor în ambalaje specifice originale.
- *butanox M50* : cca. 1045 kg/an (355 kg/an COV) ; compoziție chimică - peroxid de etil metil cetonă, etil metil cetonă ; cantitate maximă stocată pe amplasament – 90 kg ; ambalat, livrat și transportat de furnizor.
- *gelcoat* : cca. 6431 kg/an (2444 kg/an COV), compoziție chimică - stiren, amestec de hidrocarburi, solvent ; cantitate maximă stocată pe amplasament – 390 kg ; ambalat în butoaie metalice de 200 kg livrat și transportat de către furnizor.
- *rășină Norsodyne*: cca. 675 kg/an (270 kg/an COV), compoziție chimică-stiren; cantitate maximă stocată pe amplasament – 200 kg; ambalată, livrată și transportată de către furnizor.
- *rășină Enydyne*: cca. 7920 kg/an (3168 kg/an COV), compoziție chimică - stiren, cantitate maximă stocată pe amplasament – 700 kg; ambalată, livrată și transportată de către furnizor.
- *rășină Firestop*: cca. 29000 kg/an (2900 kg/an COV), compoziție chimică- stiren; cantitate maximă stocată pe amplasament – 2400 kg; ambalată, livrată și transportată de către furnizor.



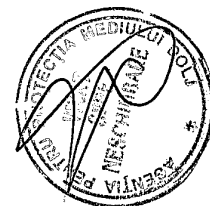
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 17 din 19



- *vopsele* : cca. 2655 kg/an (345 kg/an COV), compoziție chimică - metyldiglicol, etanol; cantitate maximă stocată pe amplasament – 220 kg; livrate și transportate de către furnizor în ambalaje specifice originale.

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** ambalajele originale ale furnizorului.
- **transport:** cu mijloace de transport ale furnizorului, autorizate pentru transport substanțe periculoase.
- **depozitare:** depozitare în rastele metalice, în spațiu special amenajat ventilat, pe platformă betonată;
- **folosire:** în procesul tehnologic de fabricare piese din fibră de sticlă și curățare echipament de lucru.

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

Ambalajele rezultate din activitățile de aprovizionare cu materii prime și materiale, returnează la furnizor iar cele deteriorate sunt stocate separat, în funcție de natura acestora și predate în vederea valorificării/eliminării de către firme specializate și autorizate.

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

- depozitarea substanțelor periculoase are loc în în magaziile special amenajate, cu platforma betonată și cu acces controlat, prevăzute cu ventilație; manipularea acestora se realizează cu respectarea măsurilor de protecția muncii;
- recepția, depozitarea și manipularea produselor folosite se vor face cu respectarea întocmai a măsurilor impuse de fișele cu date de securitate aferente, întocmite conform legislației în vigoare; este obligatorie deținerea în locul de depozitare a fișelor cu date de securitate ale produselor chimice depozitate și comercializate;
- vor fi respectate normele generale și specifice de apărare împotriva incendiilor impuse de ISU Oltenia al județului Dolj prin autorizația de securitate la incendiu;
- societatea are obligația asigurării mijloacelor și dotărilor, în caz de intervenție la poluări accidentale.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Monitorizarea substanțelor și preparatelor periculoase se realizează prin sistem propriu de evidență (fise de magazie).

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: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 18 din 19

