



Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

**PROIECT
AUTORIZATIA DE MEDIU
Nr. din data de2015**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.** cu sediul in Mioveni, str.Uzinei, Nr.1, Cladirea 12a, Etaj 1, judet Arges, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr.6051/24.03.2014 si a completarii cu nr.12765/25.06.2014,

in urma analizarii documentelor transmise, a verificarii amplasamentului si parcurgerii etapelor procedurale,

in baza O.U.G.nr.96/2012 pentru stabilirea unor masuri de reorganizare in cadrul administratiei publice centrale si pentru modificarea unor acte normative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului - aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata și completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.164/2008 si a Ordinului M.M.D.D. nr.1798/2007- privind aprobarea procedurii de emitere a autorizatie de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare,

se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru functionarea : **S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.** cu amplasamentul in orasul Mioveni, Str. Uzinei, Nr.1, Cladirea nr.12 a, Etaj 1, judetul Arges;

care prevede: Hala fabricatie.

in scopul: desfasurarii activitatii de: „Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule”- cod CAEN 2932.

Societatea produce cutii de viteza pentru autoturisme Renault Dacia.

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de **S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.** ;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges, nr. J03/866/24.05.2006 ;
- Certificat constatator nr. J03/866/2006 din data de 24.05.2006, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges ;
- Contract de comodat, incheiat intre SC Automobile Dacia SA si SC Renault Mecanique Roumanie SRL, la data de 18.05.2006 ;
- Act aditional la Contractul de comodat , incheiat la data de 18.05.2006 ;
- Act aditional nr. 2 la Contractul de comodat din data de 18.05.2006 ;
- Act aditional nr. 3/2013 la Contractul de comodat din data de 18.05.2006 ;
- Act aditional nr. 12/17.12.2013 la Contractul de Prestari Servicii nr.684/30.11.2006 ;
- Autorizatie de securitate la incendiu nr. 40512 din 31.10.2008, emis de ISU Arges ;
- Contract de prestari servicii nr. N800.03/022/14.02.2013, incheiat intre SC Automobile Dacia SA si SC RMR ;
- Contract de prestari de servicii Nr.N800.03/023/14.02.2013, incheiat intre SC Automobile Dacia SA si SC RMR SRL ;
- Contract de prestari de servicii Nr. N800.03/026, incheiat intre SC Automobile Dacia SA si SC RMR SRL ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

1

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>

- Contract de vanzare deseuri Nr. 219/2013, incheiat cu SC PALET LOGISTIC EXPRES SRL;
- Contract de vanzare cumparare pentru valorificare/reciclare deseuri nr. 215/2013, incheiat cu SC ECO MATADOR SRL;
- Contract de vanzare pentru valorificare/reciclare deseuri nr.188/2013, incheiat cu SC ECOPAPER SA Zarnesti;
- Contract de vanzare deseuri metalice carburi solide nr.111/2012, incheiat cu SC SECO TOOLS ROMANIA SRL;
- Act aditional nr.1 la Contractul de vanzare deseuri metalice nr. 111/2012;
- Contract de vanzare cumparare pentru valorificare/reciclare deseuri nr. 317/2012, incheiat cu S.C REFAROM S.A Brasov;
- Act aditional nr. 1 la Contractul de vanzare pentru valorificare/reciclare deseuri nr. 317/2012;
- Contract de vanzare deseuri nr. 315/2012, incheiat cu SC INDECO GRUP SRL Bucuresti;
- Act aditional nr. 1 la Contractul de vanzare deseuri nr. 315/2012;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii:

- a) *Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.*
- b) *Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.*
- c) *Introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 – tipul deșeurii si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si eliminare.*
- d) *Colectarea selectiva a deșeurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.*
- e) *Deșeurile trimise in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizata pentru astfel de activitati cu deseuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activitatii la amplasamentul de recuperare/eliminare fara a afecta in sens negativ mediul si in conformitate cu legislatia si protocoalele nationale. Transportul deșeurilor conform Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.*
- f) *Titularul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deșeurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele nationale si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea.*
- g) *Titularul activitatii trebuie sa detina un registru complet pe probleme legate de operatiunile si practicile de management al deșeurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus in orice moment la dispozitia persoanelor autorizate ale Agentiei pentru inspectie.*
- h) *Evitarea formarii stocurilor de deseuri ce urmeaza sa fie valorificate, precum si de produse rezultate in urma valorificarii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezinta riscuri de incendiu fata de vecinatati.*
- i) *Respectarea prevederilor Legii nr.211/2011, privind regimul deșeurilor si anume: colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formarii de stocuri, predarea lor agentilor economici autorizati pentru valorificare.*
- j) *Respectarea prevederilor H.G.nr.621/23.06.2005 cu modificările și completările ulterioare, privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje: -colectarea acestora, -predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.*
- k) *Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip in locuri neautorizate.*
- l) *Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007.*
- m) *Informarea A.P.M. Arges si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.*

Autorizatia de Mediu nr.din data de2015
 Titular activitate: S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.
 Amplasament : platforma Dacia, Str. Uzinei nr.1, judetul Arges.

Activitatea de:

„Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule”- cod CAEN 2932, pentru care s-a solicitat autorizatie de mediu se va desfasura in conformitate cu prevederile urmatoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007- privind aprobarea procedurii de emitere a autorizatie de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deseurilor.
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, conditii tehnice privind protectia atmosferei.
- H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr. 188/2002.
- HG. nr. 621/2005- privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea nr.104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- Legea nr. 655/2001 pentru aprobarea O.U.G. nr. 243/2000 – privind protectia atmosferei.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- STAS 10009/1988 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Ordonanța 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 modificarile si completarile aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.

Autorizația de mediu emisa de A.P.M. Arges reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea si legalitatea actelor prezentate in documentație se face răspunzător solicitantul.

I. Activitatea autorizata

1. Dotari (instalatii, utilaje mijloace de transport utilizate in activitate)

Pentru desfasurarea activitatii unitatea dispune de un teren cu suprafata totala de 8751 mp., cu urmatoarele cladiri si dotari:

Hala prelucrari mecanice:

- linii de prelucrare prin aschiere piese pentru cutii viteza;
- linii tratament termic;
- linie fosfatare;
- linie sablare;
- linii de asamblare cutii de viteza;
- centrale de filtrare emulsii;
- zona de gospodarie span(zona de recuperare span din centrale - proces gaurire, strunjire, sanfrenare, zona de recuperare span cu ajutorul benelor mici- din departament- masini care lucreaza individual;
- tratare deseuri(zona evaporator - lichide industriale + ape de spalare); osmozor- tratare apa industriala din retea- utilizata in procesul de spalare, preparare emulsie si procesul de fosfatare;

Autorizatia de Mediu nr.din data de2015

Titular activitate: S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.

Amplasament : platforma Dacia, Str. Uzinei nr.1, judetul Arges.

- stocaj intermediar pentru deseuri- arie exterioara, unde se depun deseurile colectate din interior (materiale impregnate si menajer,piatra abraziva,cauciuc)-transfer la poarta 6 la gestiunea de deseuri.

Parcare betonata si drum acces betonat, in incinta S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
Mijloace de transport folosite: 5 stivuitoare electrice, 4 tractorase electrice.

Echipamente ce alcatuiesc instalatia:

- Utilaje pentru prelucrari mecanice piese(masini de frezat, de strunjit, degrosat, rectificat, danturat, sanfrenat+severuit, gaurit, filetat, masini de spalat piese, de sablat cu alice ootel, de redresat, superfinisat, aparate de control);
- Utilaje pentru fosfatare piese;
- Cuptoare de tratament termic si instalatii anexe acestora;
- Utilaje pentru asamblare piese;
- Centrale de filtrare lichide industriale (ape de spalare, emulsii si lichide de racire).

2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite, mod de depozitare, cantitati

In procesul tehnologic se utilizeaza urmatoarele materii prime pentru o capacitate de 10.000 cutii viteza pe saptamana:

- piese din otel;
- lichide de racire;
- ulei hidrolic;
- ulei de gresaj

3. Utilitati: apa, canalizare, energie

Alimentarea cu apa se asigura din reseaua de apa potabila a societatii AUTOMOBILE DACIA. Consumul de apa potabila, folosita in scop industrial al fabricii este estimat la 22872 mc (pentru o productie de 10000 cutii viteza/saptamana), din care 18755 mc.se recicleaza in cadrul centralelor de filtrare.

Evacuarea apelor uzate

Din procesul de fabricare cutii viteze, ce se desfasoara in cadrul liniilor Renault Mecanique Roumanie, se evacueaza urmatoarele tipuri de ape:

- **ape uzate tehnologice provenite din urmatoarele surse:** spalari piese in faze intermediare, emulsii, operatia de fosfatare, spalari paviment.

In cadrul procesului tehnologic, ce se desfasoara in instalatii, un procent de circa 85% din apa uzata tehnologica, rezultate la utilajele de spalare piese, se recicleaza in cadrul centralelor de filtrare ale fabricii(una pentru emulsie si una pentru ape de spalare), in urma caruia se recupereaza apa si se reintroduce in procesul tehnologic, iar 15 % reprezinta apa provenita de la spalari pavimente, apa care se trimite la Statia de ultrafiltrare pe platforma Dacia, dupa care se evacueaza in reseaua de canalizare pluvial- industriala a S.C. Automobile Dacia S.A .

Apa uzata provenita din instalatia de fosfatare se trimite pentru neutralizare in reactorul biologic la Atelierul Vopsire Cataforeza pe platforma Dacia,dupa care este evacuata in reseaua de canalizare pluvial-industriala a S.C. Automobile Dacia S.A.

- ape manajere

Apele menajere sunt evacuate in canalizarea menajera a S.C. Automobile Dacia S.A si trimise la statia de epurare biologica a orasului Mioveni.

Energia electrica

Energia electrica, utilizata pentru procesul tehnologic si iluminat, se asigura din reseaua societatii Automobile Dacia.

Gaze naturale

Asigurarea gazului natural se va realiza prin racordarea la reseaua existenta a societatii Automobile Dacia.

Gazul metan se utilizeaza in instalatiile de tratament termic al pieselor, atat pentru incalzirea cuptoarelor, cat si gaz suplimentar pentru obtinerea parametrilor de functionare.

Aer comprimat

Aerul comprimat se asigura din reseaua existenta pe platforma S.C. Automobile Dacia S.A.

Consumul de aer comprimat pentru fabricarea a 10.000 cutii viteza este de 38432,398 mii. mc.

4. Descrierea principalelor faze ale activitatii

Procese tehnologice principale :

- uzinare piese (prelucrare mecanica a pieselor brute prin operatii de frezare, centruire, strunjire degrosare, finitie marcaj, control, rectificari, danturari, sanfrenare, severuire, gaurire, filetare, rulare, canelura, spalari);
- tratament termic pentru pinioane si instalatie de carbonitrurare si calire pe presa a baladorilor (stocare piese, preoxidare in celula prin incalzire la 500° C, cu 4 tuburi radiante pe baza de gaz metan, transport in cuptorul de carbonitrurare pentru imbogatire cu carbon a suprafetei pieselor prin incalzire la 875° C, cu 14 tuburi radiante cu gaz metan, calire, racire in baie de ulei, introducere in cuptorul de revenire incalzit electric la 180° C, sablare, fosfatare, spalare, degresare, uscare piese);
- asamblare cutii viteza;
- asamblare in eurocontainere metalice si livrare.

Procese secundare :

- filtrare lichide de racire (emulsii si uleiuri), filtrare lichide de spalare;
- operatii de spalare piese in faze intermediare;
- operatie de fosfatare antigripanta;
- racire lichide de racire uzinaj, racire apa cu circuit inchis, cu tratare biochimica.

Prelucrarea mecanica a pieselor brute-Piese Albe (prin operatii de : frezare- centruire, strunjire degrosare+finite,marcaj+control,rectificari,danturari,sanfrenare+severuire,gaurire+filetare,rulare canelura, spalari).

Tratament termic al pieselor cu obtinere Piese Negre (pentru modificarea caracteristicilor mecanice ale suprafetei piesei, in scopul evitarii uzurii in functionare);

Finisare Piese Negre inainte de asamblarea lor pentru obtinerea cutiei de viteza(sablare cu alice de hotel pentru marirea rezistentei la oboseala a pieselor, redresare, superfinisare, control soc);

Asamblarea pieselor pentru obtinerea cutiei de viteza.

5. Produse si subproduse obținute (cantități, destinatie):

- Cutii de viteza pentru automobile Grupul Renault –Nissan-10.000 buc./saptamana.

6. Date referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati)

- Incalzirea spatiilor se asigura de S.C. Automobile Dacia S.A. prin centrala termica a platformei.

- Gazul metan utilizat in instalatiile de tratament termic al pieselor, atat pentru incalzirea cuptoarelor,cat si ca gaz suplimentar pentru obtinerea parametrilor de functionare. La tratamentul termic se folosesc arzatoare cu consum redus de gaze.

7. Program de functionare: 5 zile/saptamana, 8 ore/zi, 260 zile/an.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului

1. Instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu AER

Linia tratament termic

- Cuptor preoxidare - cos C4 cu H=15 m. si $\varnothing=0,5$ m;
- Cuptor carbonitrurare - cos C5 cu H=15 m. si $\varnothing=0,2$ m;
- Masina spalat piese tratate - cos C6 cu H=15 m si $\varnothing=0,3$ m;
- Cuptor rotativ - cos C1 cu H=15 m. si $\varnothing=0,5$ m;
- Presa de calire - cos C2 cu H=15 m. si $\varnothing=0,5$ m;
- Cuptor revenire - cos C3 cu H=15 m. si $\varnothing=0,5$ m;

APA

- Un procent de 85% din apa uzata tehnologica,cu continut de produse uleioase rezultate de la utilajele de spalare piese, se recicleaza in cadrul centralelor de filtrare ale fabricii (una pentru emulsie si una pentru ape de spalare), in urma caruia se recupereaza apa si se reintroduce in procesul tehnologic, iar 15 % reprezinta apa provenita de la spalari pavimente, apa care se trimite la Statia de ultrafiltrare de pe platforma Dacia, dupa care se evacueaza in reseaua de canalizare pluvial-industriala a S.C. Automobile Dacia S.A. Apa uzata provenita din instalatia de fosfatare se trimite pentru neutralizare in reactorul biologic la Atelierul Vopsire Cataforeza pe platforma Dacia,dupa care este evacuta in reseaua de canalizare pluvial-industriala a S.C. Automobile Dacia S.A.

- Apele menajere sunt evacuate in canalizarea menajera a S.C. Automobile Dacia S.A. si trimise la statia de epurare biologica a orasului Mioveni.

2. Dotari si masuri pentru protectia mediului

- platforma betonata;
- spatii inchise, acoperite pentru desfasurarea activitatii.
- recipienti pentru stocarea temporara a emulsiilor si solutiilor de ungere folosite la utilaje.
- recipienti metalici pentru colectarea deseurilor menajere si tehnologice nevalorificabile.

3. Concentrații de poluanți admise la evacuare în mediul încojurător, nivel de zgomot

3.1.AER

Emisii

- Valorile emisiilor de noxe (pulberi si gaze arse) rezultate din procesele de prelucrare si tratament termic al pieselor metalice nu vor depasi valorile limita ale poluantilor specifici, prevazuti in Ordinul MAPPM nr. 462/1993 și anume:

Nr. crt.	Punct emisie	Poluant	Valori limită de emisie (mg/Nmc)
1.	Cosuri de evacuare: C1,C2,C3,C4,C5,C6	Pulberi	5
2.		Oxid de carbon (CO)	100
3.		Oxizi de sulf (SO ₂)	35
4.		Oxizi de azot (NO ₂)	350

Autorizatia de Mediu nr.din data de2015
 Titular activitate: S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.
 Amplasament : platforma Dacia, Str. Uzinei nr.1, judetul Arges.

3.2. APA UZATA

- Apele uzate acceptate la deversarea in retea de canalizare a S.C. Automobile Dacia S.A. trebuie sa indeplineasca conditiile de calitate stabilite conform HG.188/2002 completata si modificata cu HG.352/2005:

Indicatorul de calitate	U.M.	Valori max. admise
pH	unit.pH	6,5-8,5
Materii totale in suspensie (MTS)	mg/l	350
Azot amoniacal (NH ₄ ⁺)	mg/l	30
Fosfor total (P _{total})	mg/l	5
Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	mg/l	500
Detergenti sintetici	mg/l	30
Substante extractibile	mg/l	20
Reziduu filtrat la 105 ⁰ C	mg/l	2000
Produs petrolier	mg/l	5
Toluen	µg/l	10
Zinc	mg/l	0,5

Se interzice evacuarea in retea de canalizare a apelor uzate ce contin substante periculoase, prioritare/prioritar periculoase.

3.3. ZGOMOT

Activitatea de pe amplasament nu trebuie sa produca zgomote care sa depaseasca limitele prevazute in STAS 10 009/1988.

III. Monitorizarea mediului

Date ce vor fi raportate la A.P.M. Arges si periodicitatea

1. **Aer** - Se vor efectua buletine de analiza pentru indicatorii prevazuti la **Capitolul II punctul**

3.1. AER :

- **Emisii** - cu frecventa **semestrială**;

2. APA

Se vor efectua buletine de analiza pentru apele uzate evacuate, pentru indicatorii mentionati la **Cap.II, punctul 3.2. APA UZATA, cu frecventa trimestrială**;

3. **Situația gestiunii deșeurilor colectate / rezultate:** tipul si codul acestuia, cantitatea colectata / produsa, stocata temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), transport si eliminare (conform formular stabilit prin H.G.856/2002-privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase si prelucrat pentru a cuprinde toate categoriile de deseuri)- **frecventa semestrială**;

4. Se va raporta anexa 5, conform Ordin MMGA nr. 927/2005 - privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje-**anual (25.02 pentru anul anterior raportarii)**;

5. Se vor raporta evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.

6. Se vor efectua masuratori de zgomot - anual – la limita amplasamentului.

IV. Modul de gospodarire a deseurilor si ambalajelor

1. Deseuri produse, colectate, stocate temporar (tipuri, cantitati, mod de depozitare)

Nr. crt.	Cod dese conf. H.G. 856/2002	Denumire dese conform H.G. 856/ 2002	Cantitate (UM) t/an	Stare fizica	Stocare temporara
<i>Linia de uzinare Arbore primar</i>					
1.	20 03 01	Deseuri menajere	45	solida	Container metalic
2.	16 01 17	Deseuri metalice feroase din rebuturi si dezmembrari	90	solida	Platforma betonata, compartimentata
3.	12 01 01	Span feros	2000	solida	Platforma betonata, compartimentata
4.	13 01 10*	Uleiuri uzate	120 t/3 ani	lichida	Cubitainere 1 mc.
5.	12 01 09*	Emulsie de racire uzata	109	lichida	Cubitainere 1mc.
6.	12 01 14*	Slam uzinaj	105	pastos	Cubitainere 1mc.
7.	13 05 02*	Namoluri separator ulei/apa(UF)	25		
8.	07 01 04*	Reziduu solvert 70	2	lichid	Cubitainere 1 mc.
9.	16 01 18	Deseu neferos Al	50	solid	Platforma betonata, compartimentata
10.	15 01 03	Deseu de lemn	83	solid	Platforma betonata, compartimentata
11.	11 01 08*	Slam fizico-chimic	25	pastos	Cubitainere 1 mc.
12.	16 01 19	Folie	19		Platforma betonata, compartimentata
13.	12 01 21	Abrazive (ceramice,abrazive si din bachelita)	2,5	solid	Magazie
14.	15 02 02*	Materiale impregnate	23	solid	Cubitainer 1mc,pubele
15.	15 01 01	Deseuri din hartie si carton	82	solid	Magazie
16.	11 01 05*	Solutii acide uzate	11	lichid	Cubitainere 1 mc.

17.	11 01 11*	Solutii apoase uzate cu continut de substante periculoase	450	lichid	Rezervor stocare
18.	16 01 19	Deseu plastic	14	solid	Container
19.	16 01 17	Deseu carbura	0,4	solid	Container
20.	20 01 36	Deseuri electronice	0,04	solid	
21.	20 01 21*	Tuburi fluorescente	0,03	solid	Container
22.	19 12 04	Componente din cauciuc	2	solid	Container
23.	12 01 16*	Deseu alice	2	Solid	Container metalic
24.	16 01 14	Antigel uzat			
26.	20 01 33*	Baterii si acumulatori	0,32	solid	Container

2. Deseuri predate catre unitati autorizate in valorificarea / eliminarea lor

Nr. crt	Cod dese conf. H.G. 856/2002	Denumire dese conform H.G. 856/ 2002	Cantitate (UM) t/an	Stare fizica	Stocare temporara	Mod de valorificare/eliminare
1.	20 03 01	Deseuri menajere	45	solid	Container metalic	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
2.	16 01 17	Deseuri metalice feroase din rebuturi si dezmembrari(otel)	90	solid	Platforma betonata, compartimentata	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
3.	12 01 01	Span feros	2000	solid	Platforma betonata compartimentata	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
4.	13 01 10*	Uleiuri uzate	120 t/ 3 ani	lichid	Cubtainere 1mc	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
5.	12 01 14*	Slam uzinaj	105	pastos	Cubtainere 1mc	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
6.	13 05 02*	Namoluri separator ulei/apa (UF)	25			
7.	13 05 02*	Concentrat UF	30	pastos	Cubtainere 1 mc	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
8.	07 01 04*	Reziduu solvert 70	2	lichid	Cubtainere 1 mc	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
9.	16 01 18	Deseu neferos Al	50	solid	Platforma betonata compartimentata	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
10.	15 01 03	Deseu de lemn	83	solid	Platforma betonata compartimentata	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
11.	11 01 08*	Slam fizico- chimic	25	pastos	Cubtainere 1 mc	Unitati autorizate in eliminare/valorificare

12.	16 01 19	Folie	19	solid	Platforma betonata, compartimentata	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
13.	12 01 21	Abrasive (ceramice, abrazive si din bachelita)	2,5	solid	Magazie	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
14.	15 02 02*	Materiale impregnate	23	solid	Magazie	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
15.	15 01 01	Deseuri din hartie si carton	82	solid	Magazie	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
16.	11 01 05*	Solutii acide uzate	11	lichid	Cubitainere 1 mc.	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
17.	11 01 11*	Solutii apoase uzate cu continut de substante periculoase	450 mc	lichid	Rezervor stocare	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
18.	20 01 33*	Baterii si acumulatori	0,32	solid	Container	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
19.	16 01 19	Deseu plastic	14	solid	Container	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
20.	12 01 21	Abrasive (ceramice, abrazive si din bachelita)	2,5	solid	Magazie	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
21.	15 02 02*	Materiale impregnate	23	solid	Cubitainer 1mc., pubele	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
22.	15 01 01	Deseuri din hartie si carton	82	solid	Magazie	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
23.	11 01 05*	Solutii acide uzate	11	lichid	Cubitainere 1mc.	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
24.	11 01 11*	Solutii apoase uzate cu continut de substante periculoase	450 mc/an	lichid	Rezervor stocare	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
25.	20 01 33*	Baterii si acumulatori	0,32	solid	Container	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
26.	16 01 19	Deseu plastic	14	solid	Container	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
27.	16 01 17	Deseu carbura	0,4	solid	Container	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
28.	20 01 21*	Tuburi fluorescente	0,03	solid	Container	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
29.	19 12 04	Componente din cauciuc	2	solid	Container	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
30.	12 01 16*	Deseu alicie	2	solid	Container metalic	Unitati autorizate in eliminare/valorificare
31.	16 01 14	Antigel uzat				
32.	20 01 33*	Baterii si acumulatori	0,32	solid	Container	Unitati autorizate in eliminare/valorificare

3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit de deseuri municipale, autorizat, pe baza de contract.

Autorizatia de Mediu nr.din data de2015
Titular activitate: S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.
Amplasament : platforma Dacia, Str. Uzinei nr.1, judetul Arges.

4. Modul de transport al deșeurilor

Respectarea prevederilor H.G.nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Deseurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- ținerea evidenței deșeurilor produse, conform H.G.nr.856/2002: tipul deșeurilor și codul acestuia, secție/installație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deseuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform H.G.nr.621/2005, cu modificările și completările ulterioare: cantitate introdusă pe piață, cantitate reutilizabilă, număr rotații.
- Marcarea / inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei "ambalaj reutilizabil".
- Colectarea și predarea deșeurilor de ambalaje unităților autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor chimice și periculoase

1. Substanțe folosite, cantități, clasificare, mod de stocare

Nr. crt	Denumire substanța	Clasificare substanța/ Fraza risc	Post de lucru/Operatie	Stocare	Cantitate utilizata
1.	Acid clorhidric 0,1 N	Xi	Fosfatare		4 l/an
2.	Acid clorhidric 1N	Xi	Fosfatare		9 l/an
3.	Actichlor	C	Tratare apa		40 l/an
4.	Amoniac tehnic lichefiat-butelie 25 Kg	GHS04 gaz sub presiune GHS05 corosiv GHS06 toxic GHS09 periculos pentru mediu	TTH		140 Kg/an
5.	Antifoam 330	-	Antispumant emulsii		40 Kg/an
6.	Azolla ZS 46	-	Ulei hidraulic		1,98 t/an
7.	Azot lichefiat criogenic Vrac	GHS04 gaz sub presiune	Gaz de proces		390,273 l/an
8.	Bonderite C-AD12	-	Aditiv fosfatare		2,025 t/an
9.	Bonderite C-AK G-299 X	C	Detartrant alcalin fosfatare		1,107 t/an
10.	Bonderite M-AC TG 2	X _n	Fosfatare		270 Kg/an
11.	Bonderite M-AC	X _n	Fosfatare		168 Kg/an

Autorizația de Mediu nr. din data de2015
Titular activitate: S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.
Amplasament : platforma Dacia, Str. Uzinei nr.1, județul Arges.

TG 2B					
12.	Bonderite M-MN 117 MU	C	Fosfatare		14,8t/an
13.	CHEM AQUA 8500 MT 110520R1	C	Fosfatare		80 l/an
14.	Clorura de sodiu pastile	C	Tratare apa		1,3 t/an
15.	Diacel Corncob – big bag 700 Kg	C	Filtrare ulei racire rectificare		2,800 Kg/an
16.	Divinol T 6 KA ISO 68	C	Mentenanta utilaje		4,84 t/an
17.	Divinol DGH ISO 46	C	Mentenata utilaje		1,22 t/an
18.	Divinol GWA ISO 3	X _n	Ulei ungere		0,474 t/an
19.	Divinol T 12 KA ISO 220	X _n	Mentenanta utilaje		2,19 t/an
20.	Divinol T 3 EP ISO 32	X _n	Mentenanta utilaje		4,13 t/an
21.	Divinol Thermosure	X _n	Mentenanta utilaje		297 l/an
22.	ETL 8708	X _n	Ulei de probe pentru cutii viteza		62 t/an
23.	Hidroxid de sodiu 0,1 N	X _n	Laborator fosfatare		20 l/an
24.	Hidroxid de sodiu 1 N	C	Laborator fosfatare		4 l/an
25.	Hydrex 7900	C/N	Bactericid fungicid pentru emulsii		270 l/an
26.	LASPUR 208	GHS 04 gaz sub presiune GHS06 toxic GHS 08 sensibilizant respirator	Amestec gazos sudura		40l/an
27.	LW80W90	-	Ulei MDR		42,5 t/an
28.	MAR- TEMP H341(VOLUTA H 401)	-	Ulei calire		20 t/an
29.	MB 215	C	Agent antiseptic tratarea apei		40 l/an
30.	Metanol	GHS02 Inflamabil GHS 06 toxic GHS 08 Sensibilizant respirator			90000 Kg/an
31.	QUAKER 011 ES	-	Ulei de racire		47 t/an
32.	QUAKER 824 RC	-	Ulei de racire		45 t/an

Autorizatia de Mediu nr.din data de2015
Titular activitate: S.C. RENAULT MECANIQUE ROUMANIE S.R.L.
Amplasament : platforma Dacia, Str. Uzinei nr.1, judetul Arges.

33.	QUAKER CLEAN 7500	C	Lichid de curatare alcalin pentru Centrala de spalare	120 Kg/an
34.	QUAKERCOOL OIL HR	C	Lichid de uzinaj emulsionabil, 2 Pack:partea uleioasa	3,65 t/an
35.	QAKERCOOL W ALCA BFF	C/N	Lichid de uzinaj emulsionabil, 2 Pack:partea alcalina	24 t/an
36.	SHELL VOLUTA C201	C/N	Ulei de calire la HEESS	285 l/an
37.	SOLVERT 70 60 litri	X _n	Solvent de degresare	3400 l/an

De asemenea, in procesul tehnologic, la tratamentul pieselor metalice, sunt folosite urmatoarele substante:

- gaz metan- combustibil vehiculat prin conducte la presiune;
- azot lichid si gazos - depozitat intr-un rezervor cu volumul de 12.000 l ca azot lichid-transportat prin conducte la 6 bar sub forma gazoasa.

Recipientii sau ambalajele substantelor si amestecurilor chimice trebuie sa asigure prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare;

- a) Titularul activitatii va utiliza informatiile din Fisele cu Date de Securitate ale substantelor si amestecurilor chimice utilizate in instalatie pentru gestiunea corespunzatoare a acestora.
- b) Se vor lua urmatoarele masuri generale:
 - depozitarea substantelor si amestecurilor chimice se va face tinand seama de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori;
 - magaziiile vor avea asigurate conditiile pentru protectia factorilor de mediu: sol, apa, aer, respectiv: pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la actiunea chimica, incaperile vor fi bine aerisite, protejate impotriva intrarii persoanelor straine.
- c) Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.

2. Modul de gospodarire a ambalajelor rezultate de la substantele chimice

- returnarea ambalajelor valorificabile furnizorului;
- predarea ambalajelor nerecuperabile unitatilor de profil specializate in valorificare.

3. Monitorizarea gospodaririi substantelor chimice

Titularul activitatii in care sunt prezente substante chimice are obligatia de a inregistra consumurile de substante chimice.

Titularul activității are obligația:

- Solicitarii unei noi autorizatii de mediu cu minim 45 de zile înainte expirarii prezentei.
- Informarii in scris a autoritatii de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei.

Nerespectarea celor prevăzute în prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU atrage după sine suspendarea și / sau anularea acesteia , după caz.

Prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU este valabilă, de la data de2015, data eliberării, până la data de2020.

Prezenta Autorizație de Mediu cuprinde 14 pagini și a fost emisă în 3 exemplare.

p DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

p Șef Serviciu ,
Avize Acorduri Autorizații
ecolog Denisa MARIA

Intocmit,
ing. Luminita CALIN