



**Ministerul Mediului**  
**Agenția Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

**PROIECT AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU**

Nr. .... din .....2020

**Operator: S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.**

**Adresa: municipiul Campulung, strada Magurii, nr. 20 A, judetul Arges.**

**Punct de lucru: S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.**

**Locația activității: municipiul Campulung, strada Magurii, nr. 20 A, judetul Argeș.**

**Categoria de activitate conform:**

- **Anexei 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;**
- **Clasificării activităților din economia națională CAEN;**
- **Anexei I la Regulamentul (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați;**

Nr. crt.	Cod activitate IED	Denumire activitate IED
1	4.1. h)	Producerea compușilor chimici organici, cum sunt: h) materiale plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză).

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
2229	Fabricarea altor produse din material plastic
2931	Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule ( <i>spuma poliuretanică prin injectare în matrite</i> )

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR
4 (a) (viii)	Industria chimică - Instalații chimice pentru producerea la scară industrială a substanțelor chimice organice de bază, cum ar fi: <i>materiale plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză)</i>

**Emisă de: APM Argeș**

**1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI**

**Operator: S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.**

**Sediul social: municipiul Campulung, strada Magurii, nr. 20 A, judetul Arges.**

**Certificat de înregistrare: Eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges.**

**Cod unic de înregistrare: 13608124**

**Numărul de ordine în Registrul Comerțului: J3/524/2000**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

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

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>

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

<b>CUPRINS</b>	
<b>1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI.....</b>	<b>1</b>
<b>2. TEMEIUL LEGAL.....</b>	<b>3</b>
<b>3. CATEGORIA DE ACTIVITATE.....</b>	<b>7</b>
<b>4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE.....</b>	<b>7</b>
<b>5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII.....</b>	<b>9</b>
5.1. Acțiuni de control.....	8
5.2. Conștientizare și instruire .....	11
<b>6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE.....</b>	<b>11</b>
<b>7. RESURSE : APĂ, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZAȚI.....</b>	<b>15</b>
7.1. APA .....	15
7.1.1. ALIMENTARE CU APĂ.....	15
7.1.2. EVACUAREA APELOR UZATE.....	20
7.1.3. TITULARUL ACTIVITĂȚII ARE OBLIGATIA.....	21
7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI .....	17
7.3. COMBUSTIBILI SI CARBURANTI UTILIZAȚI.....	18
<b>8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMEN.....</b>	<b>18</b>
8.1. Descrierea amplasamentului.....	18
8.2. Descrierea principalelor activități.....	18
8.3. Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate.....	24
<b>9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU.....</b>	<b>25</b>
9.1 EMISII IN ATMOSFERĂ .....	25
9.2 EMISII IN APĂ.....	26
9.3 EMISII IN SOL.....	27
<b>10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVELE DE ZGOMOT.....</b>	<b>28</b>
10.1 AER.....	38
10.2 CALITATEA AERULUI.....	39
10.3 APĂ .....	39
10.4. SOL .....	29
10.5. ZGOMOT.....	30
<b>11. GESTIUNEA DESEURILOR.....</b>	<b>30</b>
<b>12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ.....</b>	<b>37</b>
<b>13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII.....</b>	<b>60</b>
13.1.Prevederi generale privind monitorizarea.....	60
13.2. Monitorizarea emisiilor in aer.....	61
13.3.Monitorizarea emisiilor in apa.....	63
13.4.Monitorizarea solului .....	63
13.5.Monitorizare tehnologică.....	64
13.6. Monitorizarea deșeurilor.....	64
13.7. Ambalaje si deseuri de ambalaje.....	65
13.8. Monitorizare zgomot.....	65
13.9.Monitorizare mirosuri.....	65
13.10.Monitorizare substanțe și preparate chimice periculoase.....	65
13.11.Monitorizarea post – închidere .....	65
<b>14.MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR CHIMICE PERICULOASE.....</b>	<b>66</b>
<b>15.EVIDENTE.....</b>	<b>50</b>
<b>16.RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA.....</b>	<b>66</b>
<b>17.OBLIGAȚIILE OPERATORULUI.....</b>	<b>71</b>
<b>18.MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR.....</b>	<b>73</b>
<b>19.DICȚIONAR DE TERMENI.....</b>	<b>74</b>
<b>20.ABREVIERI.....</b>	<b>76</b>

## 2. TEMEIUL LEGAL:

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.** cu punctul de lucru în municipiul Campulung, strada Magurii, nr. 20 A, județul Argeș, înregistrată la A.P.M. Argeș cu 25515/30.10.2019,

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru obținerea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- în urma consultării publicului și a organizării ședinței de dezbatere publică din data de 12.03.2020, la sediul primăriei municipiului Campulung, județul Argeș;
- și în lipsa oricărui comentariu/ cu luarea în considerare a comentariilor și observațiilor publicului privind desfășurarea activității;
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor **Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale**, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **O.U.G. nr. 101/14.12.2017** pentru modificarea și completarea **Legii nr. 278/2013** privind emisiile industriale;
- în baza **O.U.G. nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată prin **Legea nr. 265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **Legii nr. 219/2019** pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- în baza **O.M. nr. 818/2003**, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **H.G. nr. 19/2017** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului;
- în baza **H.G. nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- în baza **Ordinului M.A.P.M. nr. 36/2004**, pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- în baza **O.M. nr. 169/02.03.2004**, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană;
- Documentul de referință BREF privind Cele Mai Bune Tehnici Disponibile în Producția Polimerilor, august 2007;
- Documentul de referință BREF privind Principiile Generale de Monitorizare;
- Documentul de referință Cele Mai Bune Tehnici Disponibile în Emisiile din stocare, iulie 2006 (ESB);
- Decizia de punere în aplicare a Comisiei (UE) 2017/2117 din 21 noiembrie 2017 de stabilire a concluziilor celor mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului, pentru producerea substanțelor chimice organice cu volum mare [notificată cu numărul C (2017) 7469].

**Ținând cont de recomandările documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF) și cu respectarea cerințelor legale prevăzute de:**

- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- H.G. nr. 734/2006 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 124/2003 - privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest.
- Ordin nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase (modificată de HG nr. 210/2007).
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

- Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 74/17.07.2018 pentru modificarea si completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje si a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordin nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005 si prin H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr. 188/2002.
- H.G.nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptata a evacuarilor, emisiilor si pierderilor de substante prioritar periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordin nr. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare si procedurile preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare si lista nationala de deseuri acceptate in fiecare clasa de depozit de deseuri.
- Hotararea de Guvern nr. 210/2007 - pentru modificarea si completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar in domeniul protectiei mediului.
- Hotararea de Guvern nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor.
- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 161/2006 privind clasificarea calitatii apelor de suprafata.
- H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- Ordin nr.119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
- Legea nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potential contaminate si a celor contaminate.
- Regulament CE nr. 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului CE nr. 1488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Regulament CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, modificata si completata prin Legea nr. 311/2004.
- Legea nr. 360/2003, republicata, modificata si completata prin legea nr. 263/2005 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase.

- Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informatia privind mediul.

***În condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene și prevederilor prezentei autorizații,***

**se emite:**

## **AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU**

**Pentru funcționarea instalației: S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.**

**Amplasată în:** obiectivul analizat se afla in partea nord-vestica a municipiului Campulung, strada Magurii, nr. 20A, judetul Arges, bazin hidrografic Arges, la circa 300 m vest de albia regularizata a raului Targului. Accesul carosabil si pietonal se face din DN 73 si apoi pe strada Magurii.

**Vecinatati:**

- la nord- est: S.C. Duton Plast Muscel S.A;
- la sud: proprietati private;
- la nord: fosta platforma ARO;
- la vest: S.C. Montana S.A.

**Operator: S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.**

**Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:**

- sunt luate toate măsurile adecvate de prevenire a poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu va fi cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse ele sunt recuperate sau în cazul în care recuperarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidentele și a limita consecințele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de anumite condiții altele decât cele normale de funcționare;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se refacă amplasamentul la o stare satisfăcătoare;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei.

Autorizația integrată de mediu conține cerințe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc, cu specificarea metodologiei și frecvenței de măsurare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația.

***Conform prevederilor O.U.G nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.***

**Instalatia va fi exploatata, controlata si intretinuta, iar emisiile vor fi evacuate, asa cum s-a stabilit in prezenta Autorizatie Integrata de Mediu. Toate programele depuse in solicitare si care vor fi duse la indeplinire conform conditiilor prezentei Autorizatii, sunt parte integranta a acesteia.**

**Conform articolul 21, alin. (4) din O.U.G nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității, iar răspunderea pentru corectitudinea Raportului de amplasament revine autorului acestuia.**

**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.**

**Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.**

**Titularul autorizației integrate de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației integrate de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

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

**Titularul activității are obligația:**

- ✓ informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației integrate de mediu;
- ✓ solicitării revizuirii autorizației integrate de mediu în următoarele condiții:
  - a. poluarea cauzată de instalație necesită revizuirea valorilor limita de emisie existente în autorizație sau necesită stabilirea de noi valori limita de emisie;
  - b. schimbările substanțiale și extinderi ale instalațiilor, precum și modificarea celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativă a emisiilor;
  - c. siguranța exploatării și a desfășurării activității face necesară introducerea de tehnici speciale și măsuri de management;

- d. rezultatele actiunilor de inspectie si control al conformarii releva aspecte noi, neprecizate de documentatia depusa pentru sustinerea solicitarii, sau modificari ulterioare emiterii actului de autorizatie;
- e. emiterea unor noi reglementari legale.

### 3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Activitatile din cadrul societatii comerciale AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L. se desfasoara intr-o hala de productie, impartita in trei sectii, respectiv:

- sectia termosuflante – Injectie spume poliuretanic, unde se desfasoara activitatea de injectie spume poliuretanic, care presupune introducerea unui amestec reactiv într-o matrită de formare, urmând ca amestecul să expandeze (**activitate IED**).
- sectia de confectionare cablaje auto, fabricate in contract de Lohn (activitate non IED);
- sectia -1311 - TREVES, unde se desfasoara activitatea de: confectionare huse panou portbagaj spate (Renault, Peugeot), confectionare filet de protectie si manson de protectie (Renault, Peugeot) si confectionare insonorizant (Dacia), fabricate in contract de Lohn (activitate non IED);

**Capacitatea instalatiei IED, de productie a pieselor/reperelor auto din spuma poliuretanic prin injectare in matrite este de:**

- 720 piese/ora, produse de cele patru carusele;
- 104 piese/ora, produse la posturile fixe.

• **Incadrare conform Anexei 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale la punctul: 4.1. h) – “ Producerea compușilor chimici organici, cum sunt: h) materiale plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză)”.**

• **Clasificării activităților din economia națională CAEN:**

- Fabricarea altor produse din material plastic – **cod CAEN 2229**
- Fabricarea de echipamente electrice si electronice pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule – **cod CAEN 2931**
- Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule (*spuma poliuretanic prin injectare in matrite*) - **cod CAEN 2932**

• **Incadrare conform Anexei I la Regulamentul (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați:**

- Industria chimica - Instalații chimice pentru producerea la scară industrială a substanțelor chimice organice de bază, cum ar fi: *materiale plastice (polimeri, fibre sintetice și fibre pe bază de celuloză)* – **cod EPRTR 4 (a) (viii)**

### 4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE

- Cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu, întocmită de S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L., inregistrata la A.P.M. Arges cu nr. 25515/30.10.2019.
- Raport de amplasament, întocmit de S.C. APOMAR CONSULTING 2005 S.R.L.
- Formular solicitare emitere Autorizație Integrată de Mediu, întocmit de S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.
- Raport privind situatia de referinta, întocmit de S.C. APOMAR CONSULTING 2005 S.R.L.
- Certificat de inregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges, Cod Unic de Inregistrare 13608124/20.12.2000.

- Certificat constatator nr. 82844/03.12.2019, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langă Tribunalul Arges, care atesta ca s-a inregistrat declaratia pe propria raspundere, conform căreia firma indeplineste conditiile de functionare, specifice fiecarei autoritati publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Contract de subinchiriere nr. 9/01.05.2015+Acte aditionale, privind spatiul desfasurarii activitatii, incheiat cu S.C. REAL ESTATE INVEST S.R.L.
- Autorizatie nr. 8918/29.11.2019, privind evacuarea apelor uzate menajere, industriale si pluviale in sistemul de canalizare a municipiului Campulung, eliberata de S.C. EDILUL CGA S.A. Campulung Muscel.
- Autorizatie de prevenire si stingere a incendiilor nr. 575457/2001, eliberata de Grupul de pompieri „Cpt. Puica Nicolae” al judetului Arges.
- Adresa nr. 1212415/14.11.2019, privind valabilitatea Autorizatie de prevenire si stingere a incendiilor nr. 575457/2001, eliberata de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta „Cpt. Puica Nicolae” al judetului Arges.
- Contract abonament nr. 55/23.04.2018, de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa potabila si de canalizare menajera si meteo, incheiat cu S.C. EDILUL CGA S.A. Campulung Muscel.
- Certificat nr. 134C/09.10.2019 valabil pana la 31.07.2021- SR EN ISO 9001:2015/ISO 9001:2015 - Sistem de Management al calitatii.
- Certificat nr. 134M/09.10.2019 valabil pana la 31.07.2021 - SR EN ISO 14001:2015/ISO 14001:2015 - Sistem de Management de Mediu.
- Certificat nr. 134S/09.10.2019 valabil pana la data de 31.07.2021 - SR OHSAS 18001:2008/BS OHSAS 18001:2007- Sistemul de Management al Sanatatii si Securitatii Ocupationale.
- Contract de prestari servicii nr. 1071/03.07.2014 + Acte aditionale, privind predarea deseurilor tehnologice, incheiat cu S.C. RIAN CONSULT S.R.L.
- Contract nr. 10789/01.07.2014 + Act aditional, privind predarea deseurilor tehnologice, incheiat cu S.C. GEOCYCLE ROMANIA S.R.L.
- Contract nr. 266/07.01.2019 privind preluarea obligatiilor de realizare a obiectivelor anuale de valorificare prin reciclare si de valorificare si incinerare a deseurilor de ambalaje, incheiat cu S.C. ECO SYNERGY S.A.
- Contract de vanzare – cumparare nr. 19/08.01.2019, privind predarea deseurilor feroase si neferoase, incheiat cu S.C. REMAT ARGES S.A. Pitesti.
- Contract de vanzare-cumparare comerciala nr. 1000/136/11.02.2016, privind predarea deseurilor de ambalaje din lemn, incheiat cu S.C. TAFF CATSYM S.R.L.
- Contract de vanzare-cumparare comerciala nr. 1000/64/21.01.2014 + Act aditional, privind predarea deseurilor tehnologice, incheiat cu S.C. GLOBAL PLAST COLECT S.R.L.
- Contract de vanzare-cumparare comerciala nr. 1000/339/24.03.2014 + Act aditional, privind predarea deseurilor tehnologice, incheiat cu S.C. ECO MATADOR S.R.L.
- Contract nr. 408/07.05.2013, de prestari servicii de salubritate pentru utilizatori agenti economici, incheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN S.R.L.
- Contract de vanzare-cumparare gaze naturale nr. 12841401/14.01.2015, incheiat cu S.C. TINMAR-IND S.A.

#### **Anexe:**

- Plan de interventie pentru situatii accidentale, intocmit de S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.
- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale, intocmit de S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.
- Plan de inchidere nr. 1304/126/17.12.2019, pentru instalatie de fabricare a spumelor poliuretanic prin injectare in matrite, intocmit de S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.



- Notificare nr. 1304/128/18.12.2019, privind activitatile care prezinta pericole de producere a accidentelor majore in care sunt implicate substante periculoase, intocmita de S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L.
- Rapoarte de incercare pentru monitorizarea factorilor de mediu: aer, apa uzata, zgomot.
- Fise cu date tehnice de securitate pentru substantele chimice folosite in desfasurarea activitatii.
- Plan de situatie și plan de încadrare în zonă.

## **5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII**

### **5.1. Acțiuni de control**

**5.1.1.** Operatorul va lua toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.

**5.1.2.** Operatorul va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.

**5.1.3.** Operatorul trebuie să ia măsuri astfel încât toate activitățile ce se desfășoară pe amplasament să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.

**5.1.4.** Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu.

**5.1.5.** In cazul constatării oricăror neconformități cu prevederile AIM, operatorul are următoarele obligații:

- a) să informeze imediat A.P.M. Arges si G.N.M. – C.J. Arges;
- b) să ia toate măsurile necesare pentru restabilirea conformității, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din AIM;
- c) să ia orice măsură suplimentară pe care A.P.M. Arges o consideră necesară pentru restabilirea conformității;
- d) să întrerupă operarea instalației în totalitate sau a unor părți relevante din aceasta, în cazul în care neconformitatea constatată reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, pînă la restabilirea conformității.

**5.1.6.** Operatorul trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației Integrate de Mediu (SMA), care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. SMA va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșeuri.

**5.1.7.** Sistemul de management de mediu va include cel puțin:

- a) implementarea unei ierarhii transparente a atribuțiilor personalului responsabil cu sistemul de management;
- b) pregătirea și publicarea unui raport anual al performanțelor de mediu;
- c) stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite în mod regulat și publicate în raportul anual;
- d) evaluarea riscului în mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu;
- e) compararea cu limitele admise și înregistrarea datelor cu privire la consumul de energie și apă, generarea deșeurilor;
- f) implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal;
- g) aplicarea bunelor practici de întreținere pentru a asigura buna funcționare a mecanismelor tehnice.

5.1.8. Operatorul va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:

- a) responsabilități;
- b) evidențele de întreținere;
- c) registre de monitorizare;
- d) rezultatele analizelor;
- e) rezultatele auditurilor;
- f) evidența privind sesizările și incidentele;
- g) evidențe privind instruirile.

#### 5.1.9.

- a) S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L. este certificata in urmatoarele sisteme de management:
  - SR EN ISO 9001:2015/ISO 9001:2015 - Sistem de Management al calitatii  
- Certificat nr. 134C/09.10.2019 valabil pana la 31.07.2021;
  - SR EN ISO 14001:2015/ ISO 14001:2015 - Sistem de Management de Mediu  
- Certificat nr. 134M/09.10.2019 valabil pana la 31.07.2021;
  - SR OHSAS 18001:2008/BS OHSAS 18001:2007- Sistemul de Management al Sanatatii si Securitatii Ocupationale  
- Certificat nr. 134S/09.10.2019 valabil pana la data de 31.07.2021.
- b) Instalatia va fi exploatata, controlata si intretinuta, asa cum s-a stabilit in prezenta Autorizatie Integrata de Mediu. Toate programele depuse in solicitare si care vor fi duse la indeplinire conform conditiilor prezentei Autorizatii, sunt parte integranta a acesteia.
- c) Activitatea se va desfasura cu personal calificat pentru fiecare loc de munca, special instruit si familiarizat cu conditiile impuse in prezenta autorizatie.
- d) Toate echipamentele si instalatiile utilizate in desfasurarea activitatii, a caror avarie sau functionare necorespunzatoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi intretinute in conditii optime de lucru.
- e) Operatorul va asigura un program de intretinere a echipamentelor si instalatiilor si un registru de evidenta a operatiunilor de intretinere efectuate.
- f) Operatorul activitatii trebuie sa se asigure ca o persoana responsabila cu protectia mediului va fi in orice moment disponibila pe amplasament. In conformitate cu prevederile O.U.G nr. 195/2005 aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008, conducerea S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L., prin **persoana desemnata cu atributii in domeniul protectiei mediului, va asista persoanele imputernicite cu activitati de verificare, inspectie si control, punandu – le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii si toate celelalte documente relevante si le va facilita controlul activitatii, precum si prelevarea de probe. Va asigura de asemenea, accesul persoanelor imputernicite la instalatiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele si instalatiile de depoluare, precum si in spatiile sau in zonele aferente acestora.**
- g) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plateste**”.
- h) Poluantii care trebuie inclusi in raportul catre autoritatea competenta pentru protectia mediului vor fi cei mentionati in H.G. nr. 140/2008 – privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind **infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati** si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- i) Titularul autorizatiei trebuie sa depuna la A.P.M. Arges anual un **Raport Anual de Mediu** pentru intregul an calendaristic. Acest raport va fi insotit de comentarii asupra

cauzelor depasirilor constatate, precum si asupra actiunilor corective aplicate sau programate.

- j) In caz de scurgeri masive de poluanti in cantitati necontrolate, se va opri faza sau instalatia respectiva si se va actiona conform procedurilor stabilite in Planul de poluare accidentale. Totalitatea procedurilor este pusa la dispozitia autoritatii de mediu in orice circumstanta.
- k) Intregul personal trebuie sa aiba o instruire prealabila initiala asupra problemelor de mediu si siguranta, adaptate specificului activitatii.
- l) Orice modificare pe care operatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea acestora, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei integrate de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- m) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de operator, operatorul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.**
- n) **Titularul actului de reglementare este răsputnător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub aciunele ori prin inaciunele sa, mediului *inconjura*tor in toate componentele lui *și* are obligatia să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât *și* finanțarea *și* execuția operativă, in condițiiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru **neafectarea oamenilor *și* a mediului *inconjura*tor.****
- o) **Sub sancționile prevăzute de legislația de mediu in vigoare *și* sub controlul respectării condițiiilor legale *și* parametrilor de funcționare,** titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activitații pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel incât să previna poluarea, precum *și* orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate *și* de confort a populației.
- p) Monitorizarile prevazute in prezenta autorizatie se vor realiza in perioadele de functionare normala a instalatiilor verificate. Cheltuielile aferente acestor monitorizari sunt suportate de titularul activitatii.
- q) Titularul activitatii se va asigura ca publicul interesat va obtine informatii privind performantele de mediu ale societatii.

## 5.2. Conștientizare și instruire

**5.2.1.** Operatorul trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru realizarea de instruiți adecvate privind protecția mediului pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurând păstrarea documentelor privind instruirile efectuate.

**5.2.2. Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie să fie calificat conform specificului instalației, pe bază de studii, instruiți și/sau experiență adecvată.**

**5.2.3.** Personalul care are sarcini clar desemnate în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, trebuie să fie instruit în acest domeniu, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate, conform prevederilor art. 22 alin (4) din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

**5.2.4.** Un exemplar din prezenta autorizație trebuie să rămână, în orice moment, accesibil personalului desemnat cu atribuții în domeniul protecției mediului.

## 6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE

Operatorul va utiliza următoarele materii prime descrise în documentație, conforme cu cele mai bune practici disponibile aplicabile, atât în ceea ce privește cantitățile, cât și modul de depozitare.

Aprovizionarea cu materii prime si materiale auxiliare se va face astfel incat sa nu se creeze stocuri, care prin depreciere sa duca la formarea de deseuri.

➤ **Sectia termosufiante – Injectie spume poliuretanic:**

Nr. crt.	Materie prima	Cantitatea estimativa consumata	Compozitia chimica	Descriere	Mod de ambalare
1.	Componente metalice	100.000 buc./an	-	Materiale feroase - insert	Containere tip SLI
2.	DESMODUR D7823 (Izocianat)	20 tone/an	diizocianat de 4,4'-metilen-difenil; -difenil metan – diizocianat.izomeri si omologi; -izocianat de o-(p-izocianatobenzil) fenil ; -2.2- di-diizocianat de difenil-metan.	Izocianat pentru producerea poliuretanilor	Se stocheaza în IBC de 1150 kg, depozitate pe platforma betonata în magazia societatii.
3.	DESMODUR VP.PU70SA91 (Izocianat)	40 tone/an	diizocianat de 4,4'-metilen-difenil -difenil metan – diizocianat; izomeri si omologi; -izocianat de o-(p-izocianatobenzil) fenil; -2.2- di-diizocianat de difenil-metan;	Component di-poliizocianat pentru producerea poliuretanilor	Se stocheaza în IBC de 1150 kg, depozitate pe platforma betonata în magazia societatii.
4.	ISO113/1 component ISOCYANATE	8 tone/an	diizocianat de 4,4'-metilen-difenil -difenil metan – diizocianat.izomeri si omologi;	Component de poliuretan	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata în magazia societatii.
5.	SPECFLEX NE 113 ISOCYANATE (ISO MDI)	2,5 tone/an	-diizocianat de 4,4'-metilen-difenil - metilenedifenil diizocianat, homopolimer -metilen difenil diizocianat, glicerol etoxilat/propoxilat, copolimer -izocianat de o-(p-izocianatobenzil) fenil	Component pentru producerea poliuretanilor	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata în magazia societatii.
6.	SPECFLEX NR 797 Polyol	3,5 tone/an	-polieter polioliol -etandiol -N,N-Dietanolamina -2,2'-oxibisetanoliol -diolen glicol -1,1 1,3,3-pentafluoropropan -trietilendiamina -negru de fum	Component pentru producerea poliuretanilor	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata în magazia societatii.
7.	ELASTOFLEX E3575	15 tone/an	amestec polioliol	Component pentru	Se stocheaza în IBC de 1000 kg,

Nr. crt.	Materie prima	Cantitatea estimativa consumata	Compozitia chimica	Descriere	Mod de ambalare
	component Polyol			producerea poliuretanilor	depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.
8.	ACMOSIL 37-9380 (Demulant)	6 tone/an	Hydrocarburi C6-C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani < 5%, n-hexan	Agent demulant pentru poliuretan	Se stocheaza in butoie metalice de 140 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii
9.	Poliol BAYFIT E 3031	30 tone/an	amestec poliol	Component de poliol pentru producerea poliuretanilor	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.
10.	BAYFIT TRIAL PRODUCT PU 20SA90	70 tone/an	amestec poliol	Amestec poliol	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.
11.	CHEM TREND PU-15149W (Emulsie apoasa)	0,3 tone/an	compus nepericulos	Material de separatie	Galeata plastic 18 kg.
12.	Mobil DTE No.4	6 tone/an	-	Ulei hidraulic	Se stocheaza in butoiaie din tabla, de 208 kg, depozitate pe platforma betonata.
13.	Spray demulant	2 tone/an	Butan, pentan, propan	Aerosol, amestec de substanta activa cu gaz de antrenare	Spray 400 ml
14	RIKEIZAI-CE-1684 (Demulant)	2 tone/an	Hidrocarburi C9-C10, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2%aromatice	Agent demulant pentru poliuretan	Se stocheaza in butoie metalice 140 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.

➤ **Sectia de confectionare cablaje auto, fabricate in contract de Lohn** (materia prima este livrata de client):

Materie prima	Descriere	Cantitatea estimativa consumata	Mod de ambalare
Circuite (cablu electric)	Material plastic Cupru Terminali metalici - zincati si din cupru	13 tone/luna	Cutii plastic
Conectori	Material plastic(PP si PA)	9 tone/luna	Cutii carton
Clip-uri	Material plastic(PP si PA)	2 tone/luna	Cutii carton
Banda PVC/panzata/hartie	PVC/panzata/hartie	1 tona/luna	Cutii carton
Tub PVC/burete	PVC/burete	1 tona/luna	Cutii carton

Materie prima	Descriere	Cantitatea estimativa consumata	Mod de ambalare
Protectori	Material plastic(PP si PA)	1 tona/luna	Cutii carton

➤ **Sectia 1311 TREVES** (materia prima si materialele care intra in componenta produsului finit sunt achizitionate de catre client):

Nr. crt.	Materie prima	Descriere	Cantitatea estimativa consumata	Mod de ambalare
1.	Material textil/PVC si pasla	Material textil/PVC si pasla	8 tone/luna	Rulouri
2.	Componente plastic	Material plastic (ABS_PP si PA)	5 tone/luna	Cutii carton
3.	Componente metalice si nemetalice	Materiale feroase si neferoase	5 tone/luna	Cutii carton si lemn
4.	Adeziv pentru lipit- PUR FECT310	Adeziv cu lipire la cald poliuretanic	0,05 tone/luna	Bidon /2kg/20kg
<b>Materiale auxiliare</b>				
1.	Adeziv pentru lipit- JOWACOLL	Dispersie pe baza de apa -aracet	1000 litri/3 luni	Bidon plastic
2.	SILICON	Aerosol	0,02 tone/luna	Spray/600ml
3.	Super degrip ront	Aerosol	0,006 tone/luna	Spray/500ml
4.	Divinol	Agent curatare	0,01 tone/luna	Butoi metalic
5.	PROPAN GPL (toata organizatia)	Gaze lichefiate-hidrocarburi C3	0,02 litri/luna	Butelii/10kg
6.	Valvoline Ultramax HLP 46	Ulei hidraulic	0,05 litri/luna	Butoi/208 l
7.	Lexite extra (toata organizatia)	Degresant	0,001 tone/luna	Spray/400 ml

➤ **Alte materiale auxiliare:**

Nr. crt.	Materie prima	Descriere	Cantitatea estimativa consumata	Mod de ambalare
1.	Mesamoll	Aditivi pentru materiale plastice	0,235 tone/an	Butoi plastic de 235 litri
2.	Ulei de ungere MOBIL VACTRA OIL No 4	Ulei de ungere	0,10 tone/an	Canistra plastic de 20 litri
3.	Vaselina	Unsoare	0,015 tone/an	Galeata plastic de 15 kg
4.	OSKAR diluant NITRO	Agent curatare	0,015 tone/an	Canistra metalica de 1 litru
5.	CHEM TREND MOC-9424H (Agent curatare)	Agent curatare	0,06 tone/an	Canistra metalica de 3,8 kg

Materiile prime si materialele auxiliare sunt stocate temporar in magazia societatii, in spatii bine ventilate, uscate, ferite de lumina, in ambalajul furnizorului, respectiv: IBC-uri, butoiaie metalice, bidoane plastic, cutii, etc.

**6.1.** Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare și a substanțelor chimice pentru a se preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane, precum și mirosurile, zgomotele și riscurile directe asupra sănătății populației.

**6.2.** Operatorul are obligația menținerii evidenței materiilor prime, materialelor și substanțelor chimice utilizate și întocmirea de proceduri pentru revizuirea sistematică în concordanță cu noile progrese referitor la materiile prime și utilizarea de materii prime adecvate, cu impact mai redus asupra mediului.

**6.3.** Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

**6.4.** Operatorul va asigura aprovizionarea cu cantitățile necesare de materii prime și materiale astfel încât să se evite generarea de stocuri și transformarea acestora în deșeuri.

**6.5.** Orice modificare a tipului materiilor prime și a substanțelor utilizate va fi notificată autorității competente pentru protecția mediului.

**6.6.** Operatorul va deține pe amplasament fișele cu date de securitate pentru substanțele și preparatele chimice periculoase pe care le utilizează, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

**6.7.** Operatorul va solicita de la furnizorii substanțelor și preparatelor chimice utilizate dovada preînregistrării/înregistrării la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006/CEE privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

## **7. RESURSE : APĂ, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZAȚI**

### **7.1. APA**

#### **7.1.1. ALIMENTARE CU APĂ**

##### **a) Sursa de apa:**

Necesarul de apa este asigurat din rețeaua de distribuție orasenească de pe strada Magurii, municipiul Campulung, apa fiind furnizată în baza contractului nr. 55/23.04.2018, încheiat pe perioada nedeterminată cu operatorul S.C. EDILUL CGA S.A.

**b) Instalații de captare** – un bransament (Dn = 160 mm).

##### **c) Distribuția apei:**

Distribuția apei se realizează printr-o rețea de distribuție (Dn = 100 mm, L = 350 m), care alimentează hidranții exteriori de incendiu și grupurile sanitare din spațiile de producție și birouri, prin racorduri din conducta PEHD (Dn = 32 mm).

##### **d) Apa pentru stingerea incendiilor**

Societatea nu dispune de construcții de înmagazinare a apei pentru incendiu, furnizarea apei din rețeaua orasenească realizându-se direct în rețeaua de distribuție care alimentează hidranții de incendiu.

##### **e) Debitul și volumul de apă autorizate**

	<b>Necesar</b>	<b>Cerință</b>
Qn zi max.; mc/zi (l/s)	28 (0,324)	32 (0,37)
Qn zi med.; mc/zi (l/s)	23,6 (0,273)	27 (0,312)
Qn zi min.; mc/zi (l/s)	15,3 (0,177)	17 (0,197)
V anual med.; mc	6608	7560

Regim de funcționare: 24 ore/zi, 280 zile/an.

**f) Instalatii de masurare a volumelor de apa prelevate:**

- doua debitmetre montate pe bransamentul la reseaua oraseneasca: Dn = 20 mm si Dn = 80 mm.

**7.1.2. EVACUAREA APELOR UZATE**

**a) Apele uzate menajere** care rezulta de la grupurile sanitare sunt colectate printr-o retea de canalizare menajera (Dn = 200 mm, L = 140 m) si evacuate in canalizarea oraseneasca din strada Magurii, municipiul Campulung.

**b) Apele pluviale** sunt colectate printr-o retea de canalizare alcatuita din rigole betonate si tubulatura din beton (Dn = 200-300 mm, L = 4800 m) si evacuate in canalizarea oraseneasca din strada Magurii, municipiul Campulung. Inainte de evacuare in colectorul final, apele pluviale sunt epurate printr-un decantor cu V = 20 mc.

**c) Volume si debite de apa evacuate autorizate:**

- Q mediu zilnic = 24 mc/zi (0,277 l/s);
- Q max zilnic = 28 mc/zi (0,324 l/s);
- Q orar max = 4,6 mc/1,277 l/s);
- V anual mediu = 6720 mc.

Din procesele tehnologice nu rezultă ape tehnologice uzate.

**d) Ape subterane**

Nu există evacuări de ape uzate în apele subterane.

**7.1.3. TITULARUL ACTIVITATII ARE OBLIGATIA:**

- a. sa respecte prevederile celor mai bune tehnici disponibile (B.A.T.), conform O.M. nr.169/02.03.2004, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană;
- b. sa exploateze constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire, evacuare si epurare a apelor uzate, precum si dispozitivele de masurare a debitelor si volumelor de apa in conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare;
- c. sa nu utilizeze in procesul de productie substante periculoase si compusi ai acestora cuprinse in lista I din H.G. 1038/2010 cu modificarile si completarile ulterioare;
- d. sa exploateze instalatiile de epurare in conformitate cu regulamentele de exploatare astfel ca, la evacuare in emisar indicatorii de calitate sa se incadreze in limitele maxime autorizate;
- e. potrivit principiului "poluatorul plateste", in cazul producerii unui prejudiciu (poluarea surselor de apa de suprafata sau subterane), titularul va suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului;
- f. sa tina evidenta volumelor de apa prelevate si evacuate;
- g. sa detina mijloacele si materialele necesare in caz de poluari accidentale si sa actioneze in conformitate cu prevederile planului de prevenire si combatere a poluarilor accidentale;
- h. sa nu spele obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafata;
- i. sa nu deverseze in apele de suprafata si subterane, ape uzate, fecaloid menajere, substante petroliere, substante prioritare/prioritar periculoase;
- j. sa nu arunce si sa nu depoziteze pe maluri, in albiile raurilor si in zonele umede si de coasta deseuri de orice fel si sa nu introduca in ape substante explozive, tensiune electrica, substante prioritare/prioritar periculoase.



## 7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI

### 7.2.1. Alimentarea cu energie electrica

Pentru alimentarea cu energie electrica, societatea este racordata la reseaua existenta din zona. Alimentarea cu energie electrica este asigurata de S.C. Tinmar Energy S.A conform contractului nr. 9/16.01.2019.

**Consumul anual de energie electrica este de cca. 794 MWh.**

**7.2.2.** Operatorul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip.

**7.2.3.** Operatorul trebuie sa identifice și să implementeze tehnicile de eficientizare energetică, conform celor mai bune tehnici disponibile, optimizarea izolațiilor pentru evitarea pierderilor de caldură.

**7.2.4.** Operatorul va înregistra anual consumul total de energie (electricitate, gaz) utilizată pe amplasament.

**7.2.5.** Aplicarea celor mai bune tehnici disponibile pentru utilizarea eficienta a energiei si de reducere a consumului de agent termic, respectiv:

- recuperarea caldurii din diferite parti ale proceselor;
- minimizarea consumului de apa si utilizarea sistemelor inchise de circulatie a apei;
- izolatia buna a cladirilor, conductelor si instalatiilor;
- optimizarea fazelor pentru motoarelor cu comanda electronica;
- utilizarea apelor de racire reziduale, care au o temperatura ridicata, pentru recuperarea caldurii;
- aplicarea unor masuri optimizate de eficienta pentru instalatiile de ardere (preincalzirea aerului/combustibilului, excesul de aer, etc);
- optimizarea eficientei instalatiilor de ardere prin reglarea excesului de aer, preincalzirea aerului/combustibilului;
- minimizarea temperaturii apei de racire;
- preincalzirea apei de alimentare a cazanelor cu abur;
- izolarea termica corespunzatoare a circuitelor de abur, a utilajelor si echipamentelor care utilizeaza agenti de incalzire (abur primar, condens etc.), precum si a conductelor de transport abur;
- prevederea de metode de etansare si izolare pentru mentinerea temperaturii in sistemele incalzite cu abur;
- pastrarea in stare curata a suprafetelor de schimb de caldura la schimbatoarele de caldura si la evaporatoare;
- sisteme eficiente de control, reglare si alarmare a parametrilor relevanti (temperatura, presiune, debit, nivel) pentru a evita pierderile de lichide si gaze incalzite;
- controlul computerizat al arderii pentru reducerea emisiilor si cresterea performantelor energetice.

### 7.2.6. Alimentarea cu energie termica

Incalzirea spatiilor de productie si a spatiilor administrative in perioada sezonului rece, se asigura cu ajutorul unei centrale termice, tip Guillot, Pt = 1160 kW si a tuburilor radiante (magazia Treves), cu functionare pe gaze naturale, precum si a aerotermelor (sectia Treves si sectia Spume Poliuretanic).

Centrala Termica	Guillot 1160 kW	1 buc.	Sectia cablaje auto si zona Birouri
Tuburi radiante	Schwank 19 kW	4 buc.	Magazia Treves
Aeroterme	Kroll 0,16 kW	4 buc.	Sectia Treves
Aeroterme	Kroll 0,16 kW	3 buc.	Sectia Spume poliuretanic

### 7.3. COMBUSTIBILI SI CARBURANTI UTILIZATI

➤ *Gazele naturale* sunt furnizate de la rețeaua de gaze naturale existentă în zonă.

**Consum total anual de gaze naturale este de 815 MWh.**

## 8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

### 8.1. Descrierea amplasamentului

Obiectivul analizat se află în partea nord-vestică a municipiului Campulung, strada Magurii, nr. 20 A, județul Argeș, bazin hidrografic Argeș, la circa 300 m vest de albia regularizată a râului Targului. Accesul carosabil și pietonal se face din DN 73 și apoi pe strada Magurii.

#### Vecinatati:

- la nord- est: S.C. Duton Plast Muscel S.A;
- la sud: proprietati private;
- la nord: fosta platforma ARO;
- la vest: S.C. Montana S.A.

Activitățile din cadrul societății se desfășoară într-o hală de producție, închiriată, aflată la o distanță de circa 160 m de cea mai apropiată locuință, împartită în trei secții de producție, ce constau, în principal, din: fabricarea pieselor din spuma poliuretanică prin injectare în matrite, confecționarea de cablaje auto (Ford) - contract de Lohn, confecționare huse panou portbagaj spate (Renault, Peugeot), filet de protecție și manson de protecție (Renault, Peugeot) și insonorizant (Dacia) - contract de Lohn.

### 8.2. Descrierea principalelor activități

#### 8.2.1. CONSTRUCTII SI INSTALATII EXISTENTE PE AMPLASAMENT

##### 8.2.1.a. Constructii

##### a.1) Hala de productie

Structura de rezistență a construcției este de tip cadru din elemente prefabricate din stalpi din beton armat, grinzi din beton armat și chesoane din beton armat, precomprimat, învelitoarea fiind de tip acoperiș plat cu membrane termosudabile, pe fundații izolate din beton armat.

Peretele de închidere sunt realizați din zidărie de cărămidă, panouri sandwich termoizolante cu vată minerală, plăci de azbociment și profilat. Compartimentările interioare sunt alcătuite parțial din gips carton, zidărie cărămidă sau panouri sandwich termoizolate și au fost realizate în diverse etape, în funcție de cerințele funcționale al procesului de producție.

Pardoseli din beton armat, șapă elicopterizată în spațiile de producție și gresie ceramică în anexa tehnico-socială.

Tamplărie de aluminiu (fațadă laterală stângă) și metalică (fațadă laterală dreaptă).

Suprafața totală a halei este de 6934,30 mp, iar modul de compartimentare al acesteia este:

➤ *Spații de producție:*

- secția termosuflantă – Injectie spume poliuretanică, unde se desfășoară activitatea de injectie spume poliuretanică, cu suprafața de 456 mp;
- secția de confecționare cablaje auto, cu suprafața de 2715, 29 mp;
- secția 1311- TREVES, cu suprafața de 1388,55 mp;

➤ *Magazii depozitare materii prime și materiale auxiliare:*

- Magazie 1 TREVES, cu suprafata de 503 mp;
- Magazie 2 TREVES, cu suprafata de 907mp;
- magazie Spume poliuretanic, cu suprafata de 512 mp.

➤ *Vestiare*

- vestiar sectie confectionare cablaje auto, cu suprafata de 54,70 x 2 mp;
- vestiar femei Treves, cu suprafata de 40,10 mp;
- vestiar barbati Treves, cu suprafata de 27,11 mp;
- vestiar femei Spume poliuretanic, cu suprafata de 20,01 mp;
- vestiar barbati Spume poliuretanic, cu suprafata de 15,87 mp.

➤ *Atelier mentenanta*, cu suprafata de 53,76 mp.

➤ *Sala de mese sectie confectionare cablaje auto*, cu suprafata de 54,70 mp.

➤ *Sala de mese sectie Treves*, cu suprafata de 52,83 mp.

➤ *Corp administrativ (etaj)*, cu suprafata de 133,38 mp.

**a.2) Casa poarta**, cu suprafata de 2,22 mp.

**a.3) Camera centrala termica**, cu suprafata de 36,21 mp.

**a.4) Statie compresoare**, cu suprafata de 17,38 mp.

**a.5) Post trafo- statie electrica** - constructia tip comanda, monobloc, pozata pe o platforma din beton armat.

**a.6) Platforme betonate** - aleile auto si pietonale sunt realizate din dale de beton prefabricate, partial din beton si turnate la fata locului si covor asfaltic.

### **8.2.1.b. Instalatii**

✓ *Sectia termoformate spume poliuretanic*

- 3 masini injectie spuma poliuretanic, tip Krauss Maffei/ Cannon/HPE. Fiecare masina de injectie este prevazuta cu cate doua cuve de retentie, cu capacitatea de 1 mc fiecare, pentru preluarea unor potentiale scurgeri de substante chimice;
- 4 carusele pentru matrite, dintre care doua sunt prevazute cu instalatie de exhaustare (celelalte doua carusele nu folosesc demulant, iar spumarea se realizeaza intre doua straturi de folie);
- 4 posturi fixe.

✓ *Sectia de confectionare cablaje auto*

- posturi SPS si plansete pentru matisare;
- linie conveior- 2 bucati;
- tester electric - 2 bucati;
- clamp navigator - 2 bucati;
- geometric – 2 bucati.

✓ *Sectia 1311- Treves*

- presa hidraulica - 4 bucati, respectiv:
  - 200 tone, capacitate rezervor ulei = 300 litri;
  - 150 tone, capacitate rezervor ulei = 216 litri;
  - 130 tone, capacitate rezervor ulei = 200 litri;
  - 63 tone, capacitate rezervor ulei = 75 litri.
- masina de sudura de inalta frecventa – 2 bucati (in conservare);
- masina de cusut electrica -20 bucati;
- masina de bandaj – 3 bucati;
- masina de lipit la cald – 2 bucati (una este hidraulica, avand capacitatea rezervorului de ulei de 144 l);

- masina de lipit – 3 bucati;
- masina sertizare pneumatica – 3 bucati;
- masina de cauterizat – 1 bucata (in conservare);
- masina de laminat – 1 bucata;
- masina de brosat A9 -1 bucata (in conservare);
- presa stantare – L663 – 1 bucata;
- masina de insurubat L663 – 1 bucata;
- masina de clipsat capace L663 – 1 bucata.

✓ *Instalatia de compresoare*

Instalatia de compresoare este amplasata in zona anexa-spatiul tehnic si produce aerul comprimat necesar proceselor tehnologice de baza in exploatare.

Instalatia de compresoare este alcatuita din:

- 2 compresoare (unul de rezerva);
- un rezervor aer pentru mentinerea presiunii de lucru;
- un uscator de aer.

**8.2.1.c. Alte dotari:**

- ✓ *magazii, depozite materie prima auxiliara si ambalaje;*
- ✓ *depozit substante periculoase;*
- ✓ *birouri, vestiare, grupuri sanitare;*
- ✓ *drumuri acces;*
- ✓ *spatii servicii si imprejmuire cu gard din placi de beton.*

Pentru prevenirea si stingerea incendiilor, societatea are in dotare urmatoarele:

- 12 hidranti interiori;
- 7 hidranti exteriori;
- 29 stingatoare;
- instalatie stingere incendii cu sprinklere;
- 2 pichete de incendiu.

✓ *Instalatii termice:*

Incalzirea spatiilor de productie si a spatiilor administrative in perioada sezonului rece, se asigura cu ajutorul unei centrale termice, tip Guillot, Pt = 1160 kW (sectia cablaje auto si zona birouri) si a tuburilor radiante (magazia Treves), cu functionare pe gaze naturale, precum si a aerotermelor (sectia Treves si sectia Spume Poliuretanic).

Centrala termica este prevazuta cu cos cilindric, din inox, pentru evacuare gaze arse in atmosfera, cu caracteristicile: H = 8 m, Dn = 0,4 m.

✓ *Instalatii de exhaustare aer viciat*

- instalatie de exhaustare aferenta celor doua carusele care folosesc demulant, din Sectia termoformate spume poliuretanic, prevazuta cu cos metalic de evacuare noxe in atmosfera, in sectiune patrat, cu caracteristicile: S = 50 x 50 cm si H = 10 m.

**8.2.2. ACTIVITATI PRINCIPALE**

Activitatile din cadrul societatii comerciale AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L. se desfasoara intr-o hala de productie, impartita in trei sectii, respectiv:

- sectia termosuflante – Injectie spume poliuretanic, unde se desfasoara activitatea de injectie spume poliuretanic, care presupune fabricarea unor repere auto prin introducerea unui amestec reactiv într-o matriță de formare, urmând ca amestecul să expandeze (**activitate IED**).
- sectia de confectionare cablaje auto, fabricate in contract de Lohn (activitate non IED);

- sectia -1311- TREVES, unde se desfasoara activitatea de: confectionare huse panou portbagaj spate (Renault, Peugeot), confectionare filet de protectie si manson de protectie (Renault, Peugeot) si confectionare insonorizant (Dacia), fabricate in contract de Lohn (activitate non IED);
- **Categoria de activitate conform Anexei nr.1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale:**
  - **4.1.h „Producerea compușilor chimici organici, materiale plastice (polimeri, fibre sintetice, fibre pe bază de celuloză)”.**
- **Profilul de activitate al unitatii economice:**
  - *Fabricarea altor produse din material plastic – cod CAEN 2229*
  - *Fabricarea de echipamente electrice si electronice pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule – cod CAEN 2931*
  - *Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule (spuma poliuretana prin injectare in matrite) - cod CAEN 2932*

**Capacitatea instalatiei IED, de productie a pieselor/reperelor auto din spuma poliuretana, prin injectare in matrite este de:**

- 720 piese/ora, produse de cele patru carusele;
- 104 piese/ora, produse la posturile fixe.

➤ **Etapele proceselor de productie sunt urmatoarele:**

a) **Sectia termoformate spume poliuretanic:** activitatea consta in fabricarea de repere destinate industriei auto si bunuri de larg consum realizate prin injectarea de spuma poliuretana in matrite.

Procesul de spumare presupune introducerea unui amestec reactiv într-o matriță de formare, urmând ca amestecul să expandeze, influențat de temperatura folosită, și astfel să umple și să preia forma cavității matriței, formă care nu se schimbă după ce spuma a ajuns la maturare.

Matrița este deschisă pentru extragerea piesei formate și este închisă apoi din nou, putându-se relua ciclul de formare.

Spumarea prin injecție cu mașini tip Krauss Maffei/ Cannon/HPE este un proces ciclic în care se succed următoarele faze:

- pregătirea matriței prin pulverizare cu agent demulant și uscare cu ajutorul pistolului cu aer comprimat sau prin acoperirea matriței cu folie;
- procesul de dozare este complet automat, dozarea amestecului facandu-se în functie de greutatea piesei injectate;
- închiderea matriței;
- introducerea amestecului în cavitatea matriței;
- expandarea și solidificarea spumei;
- deschiderea matriței;
- scoaterea produsului spumă;
- controlul, debavurare, ambalarea/depozitarea.

b) **Sectia de fabricare cablaje auto,** activitatea consta in confectionarea de cablaje auto, in contract de Lohn, pentru Ford (circa 7000 piese/luna).

Principalele faze ale procesului tehnologic sunt:

- aprovizionare materie prima: cabluri electrice, conectori, protector si tuburi din material plastic si banda;

- asamblare: inserarea circuitelor in conectori, matisare cu banda panzata/PVC a circuitelor, prindere tuburi,
- inspectii: control electric (verificare electrica si atasare eticheta pe cablaj), prindere clipuri si protectori, inspectie finala( visual si dimensional);
- ambalare – box paleti, cutii plastic si carton (piese schimb);
- livrarea produselor finite la client.

**c) Sectia 1311- Treves**, activitatea consta in confectionarea de tablete portbagaj (Cache Bagage), plasa de protectie portbagaj spate, filet si manson de protectie, insonorizant, in contract de Lohn.

Principalele faze ale procesului tehnologic sunt:

✓ Activitate de productie a tablete portbagaj (Cache bagage):

- aprovizionare materie prima: material textile/PVC si pasla, component din plastic (capace, piese unghi, manere, resorturi), tuburi metalice si nemetalice (cartere si tuburi rulare), adeziv, placi de lemn;
- decupare: plana, forma si finala - materialele textile/PVC, pasla si lemn sunt decupate;
- sudura si lipire: sudarea materialului se face la cald;
- asamblare pentru cache bagages: materialul decupat (plan, forma si final), este sudat, dupa care este prins pe un tub metalic (lipit cu adeziv). Pe materialul textil sudat si decupat final se monteaza manerul si piesele de unghi, dupa care subansamblul se introduce pe un tub metalic (carter) pe care se asambleaza la capete cate un resort, pe care se monteaza capacele (la masina de bandaj);
- inspectii: piesele finalizate sunt verificate vizual, functional si dimensional (pe machete);
- ambalarea produselor se face in saci de plastic. Piesele sunt apoi ambalate in containere metalice sau de plastic, proprietate client sau in cutii de carton (piese schimb);
- livrarea produselor finite la client.

✓ Activitate de productie a filetelor de protectie cuprinde procesul de preasamblare si croitorie:

- aprovizionarea cu materii prime;
- decuparea plana si forma a materialelor textile sub forma de plasa /PVC;
- asamblare pentru filete - materialul decupat (plan si forma), este cusut, dupa care este prins cate un tub metalic in partea superioara si inferioara, care are rol de fixare a filetelui pe automobil. Componente din material textile(curele) de care sunt cusute piesele de reglare si prindere in automobile. De asemenea, pentru fixarea pe automobil se mai asambleaza anumite piese metalice carlige, clesti;
- inspectii: piesele finalizate sunt verificate vizual, functional si dimensional (pe machete) si etichetare;
- ambalarea produselor se face in saci de plastic. Piesele sunt apoi ambalate in containere metalice sau de plastic, proprietate client sau in cutii de carton(piese schimb);
- livrarea produselor finite la client.

✓ Activitatea de productie a insonorizantilor

Component auto destinat izolarii fonice ce se gaseste in habitacul sau compartimentul motor.

Insonorizantii realizati la ACS se pozitioneaza pe stalpii din fata ai masinii. Sunt formati din doua straturi de material, unul textil, iar celalalt din PVC, care se lipesc cu ajutorul unei dispersii pe baza de apa (JOWACOLL-aracet). Acest ansamblu este decupat final, etichetat si ambalat.

- ambalarea produselor se face in cutii de carton sau din plastic, proprietate client.
- livrarea produselor finite la client.

#### ✓ Activitate de productie a tendeletilor L663

- aprovizionarea cu materii prime;
- decuparea plana si forma a materialelor textile;
- asamblare: semifabricatul decupat este tivit pe margine si pe partile laterale se aplica ganse, dupa care se aplica (se coase) placutele din plastic, in zonele extreme inferioare ale tendeletului. Acestea sunt stantate (gaurite). Se finiseaza tendeletul prin tivire laterala, dupa care se monteaza doua tuburi metalice. De asemenea, pentru fixarea pe automobil se mai asambleaza anumite piese din plastic C-Clip si se clipseaza doua capace din plastic in zona inferioara;
- etichetarea, se face automat la postul de clipsare capace;
- inspectii: piesele finalizate sunt verificate vizual, functional si dimensional (pe machete);
- ambalarea produselor se face in saci de plastic. Pieseile sunt apoi ambalate in cutii de carton G10;
- livrarea produselor finite la client

#### **8.2.3. ACTIVITATI AUXILIARE**

- a) Aprovizionarea si depozitarea cu materie prima.
- b) Stocarea temporara produselor finite.
- c) Activități administrative și de întreținere a instalațiilor.
- d) Producerea energiei termice în centrala termica.
- e) Gospodărirea apelor: alimentarea cu apă, colectarea apelor uzate.
- f) Producere aer comprimat in instalatia de compresoare.
- g) Activitati de intretinere, reparatii si administrative.

#### **8.2.4. PRODUSE FINITE**

➤ Sectia termosufiante–spumarea prin injectie cu mașini tip Krauss Maffei/ Cannon/HPE.

Produsele rezultate sunt **reper auto din spume poliuretanic flexibile** obținute prin procedeul de turnare în matriță.

#### **Capacitate de productie reper auto din spume poliuretanic flexibile:**

- 720 piese/ora, produse de cele patru carusele;
- 104 piese/ora, produse la posturile fixe.

➤ Sectia de confectionare cablaje auto, fabricate in contract de Lohn – cablaje auto, circa 7000 piese/luna.

➤ Sectia -1311- TREVES:

#### **Repere realizate:**

- Cache bagage/Tendelet L663 – 25 000 piese/luna;
- Filet de protectie si manson de protectie – 3000 piese/luna;
- Insonorizant Dacia – 20 000 piese/luna.

### **8.2.5. ALTE CONDIȚII DE FUNCȚIONARE DECAT CELE NORMALE**

In perioada de opriri accidentale sau intreruperi momentane sau la pornirea instalatiilor dupa opririle accidentale, operatorii instalatiei cu ajutorul sistemelor de control si comanda automata au obligatia sa execute manevrele necesare opririi sau pornirii instalatiilor in conditii de siguranta.

#### ***Reguli generale pentru asigurarea protectiei pe timpul pornirilor opririlor sau intreruperilor momentane:***

- verificarea functionarii tuturor utilajelor inainte de a fi incepute probele tehnologice;
- verificarea corectitudinii legaturilor de conducte, armaturilor si utilajelor destinate instalatiei;
- verificarea calitatii armaturilor si garniturilor;
- curatirea perfecta a tuturor echipamentelor statice;
- sigilarea supapelor de siguranta;
- spalarea cu apa / suflarea cu abur, cu aer a conductelor si verificarea etanseitatii acestora;
- blindarea legaturilor de conducte, a utilajelor, inainte de a trece la deschiderea acestora pentru revizie;
- monitorizarea utilajelor si a aparaturii de masura si control;
- monitorizarea calitatii combustibilului utilizat pentru ardere;
- monitorizarea emisiilor la cosuri.

### **8.3. Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate**

- a) Vor fi luate masuri corespunzatoare pentru ca, in caz de accident in functionare pe raza instalatiei, sa nu fie posibila deversarea de materiale, care prin caracteristicile lor si prin cantitati sa provoace consecinte notabile asupra mediului natural receptor.
- b) In special, fiecare retea de deversor lichid va fi echipata cu obturatoare astfel incat sa impiedice orice poluare accidentala pe platforma. Aceste dispozitive vor fi mentinute in stare de functionare, semnalate si posibil de actionat local in orice situatie.
- c) Rezervoarele de stocare fixe sau mobile si amplasate in locuri fixe, precum si zonele de traversare trebuie prevazute cu capacitati de retentie al carei volum sa fie cel putin egal cu cea mai mare din cele doua valori prezentate mai jos:
  - 100 % din capacitatea celui mai mare rezervor ;
  - 50 % din capacitatea insumata a rezervoarelor.
- d) Pentru stocarea in recipiente de capacitate individuala inferioara sau egala cu 250 litri, capacitatea cuvei de retentie trebuie sa fie cel putin egala cu :
  - in cazul lichidelor inflamabile, cu exceptia lubrifiantilor – 50% din capacitatea recipientului;
  - in celelalte cazuri – 20% din capacitatea totala a recipientului, fara a fi mai mica de 800 litri sau decat capacitatea totala cand aceasta este mai mica de 800 litri.
- e) Cuvele de retentie, precum canalele de transport al produselor periculoase si retelele de colectare a deversarilor, trebuie sa fie etanse si sa reziste la actiunea fizica si chimica a fluidelor pe care le-ar putea contine. La fel si pentru dispozitivele de obturare asociate care trebuie tinute inchise. Rezervoarele sau recipientele care contin produse incompatibile nu trebuie montate in aceeasi cuva de retentie.
- f) Zonele de incarcare si descarcare, de stocare si manevrare a produselor periculoase sau poluante, solide sau lichide trebuie sa fie protejate cu materiale rezistente la foc. Acestea trebuie sa fie echipate astfel incat sa poata prelua apele de spalare si produsele scurse accidental si sa permita pomparea acestora in cazul unei eventuale scurgeri.



- g) Transportul produselor in incinta amplasamentului trebuie efectuat astfel incat sa se ia precautiile necesare pentru a evita rasturnarea accidentala a ambalajelor cu continut de substante periculoase.

## 9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

### 9.1 EMISII IN ATMOSFERĂ

#### Instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în atmosfera, existente pe amplasament

✓ Instalatii de exhaustare aer viciat

- instalatie de exhaustare aferenta celor doua carusele care folosesc demulant, din Sectia termoformate spume poliuretanic, prevazuta cu cos metalic de evacuare noxe in atmosfera, in sectiune patrat, cu caracteristicile: S = 50 x 50 cm si H = 10 m.
- cos cilindric, din inox, pentru evacuare gaze arse in atmosfera, cu caracteristicile: H = 8 m, Dn = 0,4 m, aferent centralei termice, tip Guillot, Pt = 1160 kW (sectia cablaje auto si zona birouri), cu functionare pe gaze naturale.

Nr. crt.	Instalatia aferenta sursei	Denumire (tip) sursa	H <sub>cos</sub> (m)	D (m)/ Sectiune (cmp)	Tip indicatori poluanti
1.	Centrala termica tip Guillot, Pt = 1160 kW (sectia cablaje auto si zona birouri), cu functionare pe gaze naturale.	Cos cilindric, din inox	8	0,4	CO NO <sub>x</sub> (expr. prin NO <sub>2</sub> ) SO <sub>x</sub> (expr. prin SO <sub>2</sub> ) Pulberi
2.	Instalatie de exhaustare aferenta celor doua carusele care folosesc demulant, din Sectia termoformate spume poliuretanic.	Cos metalic, in sectiune patrat	10	50 x 50	Pulberi totale  Substante organice sub forma de gaze, vapori sau pulberi clasa 2.  Substante organice sub forma de gaze, vapori sau pulberi clasa 3.

#### ❖ Tehnici de reducere a emisiilor provenite din procesele de productie:

9.1.1. Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepția celor reglementate prin prezenta autorizație.

9.1.2. Operatorul are obligația de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă, inclusiv prin colectarea și dirijarea emisiilor fugitive și utilizarea unor echipamente de reținere a poluanților la sursă, după caz.

9.1.3. Operatorul este obligat să întrețină echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare.

9.1.4. Este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie.

9.1.5. In cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, operatorul are următoarele obligații:

- să sisteze funcționarea instalației/părții din instalație la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
- să notifice în cel mai scurt timp: APM Argeș și GNM - Comisariatul Județean Argeș, în legătură cu defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data prevăzută pentru

repunerea în funcțiune a instalației/ echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;

- să reia activitatea în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia.

**9.1.5.** Se vor menține înregistrări referitoare la situații de funcționare altele decât cele normale a instalațiilor de depoluare /evacuare a poluanților (sistem de depoluare defect, descriere defecțiune, data defecării, timp de funcționare fără instalație de depoluare, data repunerii în funcțiune, etc.).

**9.1.6.** Gazele rezultate din instalațiile de producție trebuie să fie evacuate în atmosfera prin intermediul cosului.

**9.1.7.** Forma conductelor, în special în partea cea mai apropiată de evacuarea în atmosferă, trebuie astfel concepută încât să favorizeze la maximum ascensiunea gazelor. Plasarea conductelor trebuie să fie astfel încât să nu permită în nici un moment sifonajul afluenților respinși în conducte sau patrunderile de aer. Contururile conductelor nu trebuie să prezinte puncte unghiulare, iar variația secțiunii în vecinătatea evacuării să fie continuă și lentă.

**9.1.8.** Înălțimea cosului (diferența dintre altitudinea debuseului cu aer liber și altitudinea medie de la sol la punctul luat în considerare) exprimată în metri se determină, pe de o parte în funcție de nivelul emisiilor de poluanți în atmosferă, și pe de altă parte în funcție de existența obstacolelor susceptibile să jeneze dispersia gazelor și de mediul din jurul instalației. Această înălțime este menționată la articolul 13 (Monitorizare) din prezenta autorizație, pentru fiecare cos pentru care se impune o valoare limită de emisie.

**9.1.9.** Pentru a permite determinarea compoziției și debitului de gaze de ardere evacuate în atmosferă, trebuie să existe pe fiecare cos sau pe fiecare conductă a instalației de tratare a gazelor, o platformă fixă de măsurare. Caracteristicile platformei trebuie să fie astfel încât să permită respectarea întocmai a cerințelor normelor în vigoare, în special în ceea ce privește caracteristicile secțiunilor de măsurare. Această platformă trebuie să permită în special implantarea punctelor de măsurare într-o secțiune ale cărei caracteristici (rectitudinea conduitei în amonte, calitatea peretilor, regimul de curgere, etc) permit realizarea unor măsurători reprezentative, astfel încât viteza să nu fie încetinită semnificativ prin praguri sau obstacole în aval și gazul circulant să fie suficient de omogen.

**9.1.10.** Punctele de prelevare probe trebuie amenajate astfel încât să fie ușor accesibile, iar intervențiile să se desfășoare în siguranță.

## **9.2 EMISII ÎN APĂ**

### **9.2.1. Surse de ape uzate**

Apele uzate rezultate de pe amplasament sunt:

- ape uzate menajere, rezultate din activitățile menajere și igienico-sanitare de la grupurile sanitare;
- ape pluviale care cad pe platformele exterioare și caile de acces, respectiv pe acoperisuri din celelalte zone ale amplasamentului.

### **9.2.2. Debite de evacuare ape uzate autorizate**

Debitele prevăzute în Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 17/27.01.2020, valabilă până la data de 31.01.2025, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Argeș - Vedea, sunt următoarele:

- Q mediu zilnic = 24 mc/zi (0,277 l/s);
- Q max zilnic = 28 mc/zi (0,324 l/s);
- Q orar max = 4,6 mc/1,277 l/s);
- V anual mediu = 6720 mc.

Din procesele tehnologice nu rezultă ape tehnologice uzate.

### **9.2.3. Pretratare**

Apele pluviale sunt colectate printr-o rețea de canalizare alcătuită din rigole betonate și tubulatură din beton ( $D_n = 200-300$  mm,  $L = 4800$  m) și evacuate în canalizarea orășenească din strada Magurii, municipiul Campulung, după o epurare prealabilă într-un decantor cu  $V = 20$  mc.

**9.2.4.** Nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.

**9.2.5.** Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni și minimiza emisiile în apă, în special prin structurile subterane.

**9.2.6.** Rețele de colectare:

- planul rețelilor de colectare trebuie să prezinte sectoarele colectate, punctele de bransament, vizitare, porțiunile înguste, posturile de prelevare, măsurare, vane manuale și automate etc. Acest plan trebuie să fie pus la dispoziția autorității de mediu și a serviciilor pentru stingerea incendiilor și prim ajutor;
- reziduurile apoase evacuate din instalații nu trebuie să fie susceptibile de a degrada rețelele de canalizare și nu trebuie să conțină substanțe care să îngreuneze buna funcționare a lucrărilor de tratare;

**9.2.7.** Puncte de evacuare:

- un punct de prelevare probe și un punct de măsurare (debit, temperatura, concentrație substanțe poluante, etc.) trebuie prevăzute pe fiecare canal de evacuare a apelor uzate. Aceste puncte trebuie implantate într-o secțiune ale cărei caracteristici (rectitudinea conductei în amonte, calitatea peretilor, regimul de curgere, etc.) permit realizarea unor măsurători reprezentative astfel încât viteza să nu fie micșorată semnificativ prin praguri sau obstacole situate în aval și efluentul să fie destul de omogen. Vor fi plasate astfel încât să fie ușor accesibile și să permită intervenții în deplină siguranță. Toate dispozitiile trebuie luate de asemenea pentru a ușura intervenția organismelor externe, la cererea autorității pentru protecția mediului;
- punctele de măsurare și prelevare probe trebuie să poată fi echipate cu aparate necesare pentru a efectua măsurătorile în condiții edificatoare.

## **9.3 EMISII ÎN SOL**

### **9.3.1 Surse posibile de poluare**

- gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor pe amplasamentul societății;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor menajere, industriale, ambalajelor;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a materiilor prime și materialelor;
- scurgeri de ape uzate menajere din rețeaua de canalizare;
- evacuarea necorespunzătoare a apelor uzate de pe amplasament;
- fisurări accidentale ale conductelor de canalizare;
- scurgeri accidentale de uleiuri și carburanți din motoarele autovehiculelor și utilajelor;
- gestionarea incorectă a substanțelor chimice periculoase.

### **9.3.2. Măsuri pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane**

Operatorul are obligația aplicării următoarelor măsuri:

- depozitarea substanțelor chimice periculoase în recipiente/ rezervoare din materiale adecvate, rezistente la coroziunea specifică, pe suprafețe betonate, protejate anticoroziv;

- transferul substanțelor periculoase lichide de la recipientii de depozitare la instalații prin rețele de conducte adecvate din punct de vedere al rezistenței la coroziunea specifică, etanșeității și a siguranței în exploatare;
- desfășurarea activității pe suprafețe betonate;
- manipularea de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;
- se vor evita deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;
- structurile subterane: rețeaua de canalizare și decantorul de hidrocarburi vor fi verificate periodic, iar lucrările de întreținere se vor planifica și efectua la timp;
- se va asigura pe amplasamentul societății, în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante și substanțe de neutralizare, potrivite pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse;
- să planifice și să realizeze, periodic, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare etc., rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie.

## 10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVELE DE ZGOMOT

### 10.1. AER

10.1.1. Nici o emisie în aer nu trebuie să depășească valoarea limită de emisie stabilită în prezenta autorizație.

### 10.1.2. Emisii din surse dirijate

➤ **În condiții normale de funcționare emisiile în aer, rezultate în urma desfășurării procesului de ardere a combustibililor gazoși (gaz natural) nu vor depăși valorile limita de emisie ale poluanților specifici stabilite în tabelul de mai jos, începând cu data emiterii Autorizației Integrate de Mediu:**

Nr. crt.	Denumire sursa de emisie	Indicatori	Valori Limita de Emisie la un conținut de O <sub>2</sub> de 3% în gazele reziduale uscate (mg/Nmc)
1.	- cos cilindric, din inox, pentru evacuare gaze arse în atmosfera, cu caracteristicile: H = 8 m, Dn = 0,4 m, aferent centralei termice, tip Guillot, Pt = 1160 kW (secția cablaje auto și zona birouri), cu funcționare pe gaze naturale.	Monoxid de carbon (CO) Oxizi de sulf (SO <sub>x</sub> ) – exprimați în SO <sub>2</sub> Oxizi de azot (NO <sub>x</sub> ) – exprimați în NO <sub>2</sub> Pulberi	100 35 350 5

➤ **Emisii rezultate din procesul tehnologic:**

Nr. crt.	Denumire sursa de emisie	Indicatori	Valori Limita de Emisie (mg/mc)
1.	-cos metalic de evacuare noxe în atmosfera, în secțiune pătrat, cu caracteristicile: S = 50 x 50 cm și H = 10 m, aferent instalației de exhaustare existentă în Secția termoformate spume poliuretanică.	Substanțe organice sub formă de gaze, vapori sau pulberi clasa 2.  Substanțe organice sub formă de gaze, vapori sau pulberi clasa 3.  Pulberi totale	100  150  50

**NOTA:**

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

**10.2. CALITATEA AERULUI**

➤ *Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului; acestea nu vor depăși valorile stabilite de Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator, respectiv:*

Indicator	Perioada de mediere	Valoare Limita
SO <sub>2</sub>	1 h	350 µg/mc
NO <sub>2</sub>	1 h	200 µg/mc
Particule in suspensie - PM10	1 zi	50 µg/mc
CO	Val. max. zilnica a mediilor pe 8 ore	10 mg/mc

**10.3 APĂ**

**10.3.1.** Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în prezenta autorizație și în autorizația de gospodărire a apelor.

**10.3.2. Valori limită pentru indicatorii de calitatea ai apelor uzate**

➤ *Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere evacuate in rețeaua de canalizare a municipiului Campulung, se vor incadra in limitele maxime autorizate de S.C. EDILUL CGA S.A. Campulung si stabilite conform NTPA 002, aprobat prin H.G. nr. 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare, respectiv:*

Nr. crt.	Indicator de calitate	U.M.	Limita admisa
1.	pH	unitati pH	6,5 -8,5
2.	Materii totale in suspensii	mg/dm <sup>3</sup>	110
3.	Consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO5)	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	150
4.	Consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu CCOCr	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	250
5.	Fosfor total (P)	mg/dm <sup>3</sup>	3
6.	Substante extractibile cu solventi organici	mg/dm <sup>3</sup>	20
7.	Detergenti sintetici biodegradabili	mg/dm <sup>3</sup>	5
8.	Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	mg/dm <sup>3</sup>	5

➤ *Sectiunea si frecventa de monitorizare a calitatii apelor uzate evacuate in canalizarea oraseneasca vor fi cele stabilite de S.C. EDILUL CGA S.A. Campulung.*

➤ *Indicatorii de calitate ai apelor pluviale epurate in decantorul cu V = 20 mc, se vor incadra in limite maxime prevazute de NTPA 001/2002, aprobat prin H.G. nr. 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare.*

**10.4. SOL****10.4.1.**

➤ *Valorile concentrațiilor agenților poluanți specifici activității prezente în solul terenurilor aferente societății nu vor depăși pragul de alertă pentru terenuri de folosință mai puțin sensibile prevăzute de Ordinul nr. 756/1997.*

#### 10.4.2. Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată) (Mai puțin sensibil)	Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată) (Mai puțin sensibil)
S1 - langa hala de productie, in afara platformei betonate S2 – zona magazie (depozit substante periculoase)	<b>Sulfati</b>	<b>5.000</b>	<b>50.000</b>
	<b>Plumb</b>	<b>250</b>	<b>1.000</b>
	<b>Total hidrocarburi din petrol</b>	<b>1.000</b>	<b>2.000</b>

Conform Ordinului MAPPM nr.756/1997, la atingerea pragurilor de alerta ale agenților poluanți pentru factorul de mediu sol, titularul activității are obligația suplimentării monitorizării concentrațiilor poluanților și luarea măsurilor de reducere a acestora.

#### 10.5. ZGOMOT

**10.5.1.** Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei, nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu de **65 dB(A)**, la valoarea curbei de zgomot **CZ 60 dB**, conform SR 10009/2017- Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**10.5.2.** În emisiile de zgomot provenite de la activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă la zgomot.

**10.5.3.** Este interzisă folosirea oricarui tip de aparat de comunicare pe cale acustică (sirene, alarme, difuzoare, etc.) care să jeneze zonele învecinate, cu excepția cazurilor excepționale de folosire a lor pentru prevenirea și/sau semnalarea incidentelor grave sau accidentelor.

#### 11. GESTIUNEA DESEURILOR

##### 11.1. Deșeuri produse, stocate temporar (tipuri, cantități, mod de stocare temporară)

Nr. crt.	Cod deșeu conform Deciziei 955/2014	Denumire deșeu conform Deciziei 955/2014	Instalația/ secția	Cantitate generată (t/an)	Stare fizică	Mod de stocare temporară
1.	20 03 01	Deșeuri menajere și asimilabile	Întreaga unitate	200 mc/an	Solidă	Eurocontainere
2.	15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	Întreaga unitate	50 t/an	Solidă	Containere așezate pe platforma betonată.
3.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Întreaga unitate	4 t/an	Solidă	Containere așezate pe platforma betonată.
4.	15 01 03	Ambalaje de lemn	Întreaga unitate	85 t/an	Solidă	Containere așezate pe platforma betonată.
5.	20 01 39	Materiale plastice	Întreaga unitate	3,5 t/an	Solidă	Containere așezate pe platforma betonată.

Nr. crt.	Cod deșeu conform Deciziei 955/2014	Denumire deșeu conform Deciziei 955/2014	Instalația/ secția	Cantitate generată (t/an)	Stare fizică	Mod de stocare temporară
6.	20 01 01	Hartie și carton	Întreaga unitate	1,2 t/an	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
7.	20 01 11	Materiale textile	Secția Treves	40 t/an	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
8.	04 02 09	Deșeurile de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)	Secția Treves	75 t/an	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
9.	16 01 17	Metale feroase	Secția Treves	1 t/an	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
10.	16 01 18	Metale neferoase	Secția Treves	ocazional	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
11.	03 03 01	Deșeurile de scoarță și de lemn (rumegus)	Secția Treves	35 t/an	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
12.	07 02 13	Deșeurile de materiale plastice	Secția Treves	0,02 t/an	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
13.	20 01 21*	Tuburi fluorescente și alte deșeurile cu conținut de mercur	Întreaga unitate	0,04 t/an	Solidă	Containere din plastic așezate pe platformă betonată.
14.	08 03 17*	Deșeurile de tonere de imprimare cu conținut de substanțe periculoase	Întreaga unitate	0,1 t/an	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
15.	15 01 11*	Ambalaje metalice care conțin o matrită poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu, azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune	Secția Treves Secția Spume	1,2 t/an	Solidă	Containere așezate pe platformă betonată.
16.	08 04 09*	Deșeurile de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Secția Treves	0.15 t/an	solidă	Containere așezate pe platformă betonată.

Nr. crt.	Cod deseuri conform Deciziei 955/2014	Denumire deseuri conform Deciziei 955/2014	Instalatia/sectia	Cantitate generata (t/an)	Stare fizica	Mod de stocare temporara
17.	03 01 04*	Rumeguș, așchii, resturi, lemn, plăci din așchii de lemn și furnir cu conținut de substanțe periculoase	Sectia Treves	ocazional	Solida	Containere asezate pe platforma betonata.
18.	15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Sectia Treves Sectia Spume	15,1 t/an	Solida	Containere asezate pe platforma betonata.
19.	15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	Sectia Treves	0,15 t/an	Solida	Containere asezate pe platforma betonata.
20.	13 01 10*	Uleiuri hidraulice minerale neclorurate	Sectia Treves	0,15 l/an	Lichida	Butoaie metalice asezate pe platforma betonata.
21.	08 04 15*	Deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Sectia Spume	2 t/an	Lichida	Butoaie metalice asezate pe platforma betonata.
22.	07 02 13	Deșeuri de materiale plastice (spuma PUR)	Sectia Spume	35 t/an	Solida	Containere asezate pe platforma betonata.

## 11.2. Deseuri predate catre unitati autorizate

Nr. crt.	Cod deseuri conform Deciziei 955/2014	Denumire deseuri conform Deciziei 955/2014	Instalatia/sectia	Cantitate generata (t/an)	Stare fizica	Destinatie
1.	20 03 01	Deseuri menajere si asimilabile	Intreaga unitate	200 mc/an	Solida	Unitati economice autorizate.
2.	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Intreaga unitate	50 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
3.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Intreaga unitate	4 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
4.	15 01 03	Ambalaje de lemn	Intreaga unitate	85 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.



Nr. crt.	Cod deșeu conform Deciziei 955/2014	Denumire deșeu conform Deciziei 955/2014	Instalatia/sectia	Cantitate generata (t/an)	Stare fizica	Destinatie
5.	20 01 39	Materiale plastice	Intreaga unitate	3,5 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
6.	20 01 01	Hartie si carton	Intreaga unitate	1,2 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
7.	20 01 11	Materiale textile	Sectia Treves	40 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
8.	04 02 09	Deșeuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri, plastomeri)	Sectia Treves	75 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
9.	16 01 17	Metale feroase	Sectia Treves	1 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
10.	16 01 18	Metale neferoase	Sectia Treves	ocazional	Solida	Unitati economice autorizate.
11.	03 03 01	Deșeuri de scoarță și de lemn (rumegus)	Sectia Treves	35 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
12.	07 02 13	Deșeuri de materiale plastice	Sectia Treves	0,02 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
13.	20 01 21*	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	Intreaga unitate	0,04 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
14.	08 03 17*	Deșeuri de tonere de imprimare cu conținut de substanțe periculoase	Intreaga unitate	0,1 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
15.	15 01 11*	Ambalaje metalice care conțin o matriță poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu, azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune	Sectia Treves Sectia Spume	1,2 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
16.	08 04 09*	Deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Sectia Treves	0.15 t/an	solida	Unitati economice autorizate.
17.	03 01 04*	Rumeguș, așchii, resturi, lemn, plăci din așchii de lemn și furnir cu conținut de substanțe periculoase	Sectia Treves	ocazional	Solida	Unitati economice autorizate.
18.	15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Sectia Treves Sectia Spume	15,1 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.

Nr. crt.	Cod deseou conform Deciziei 955/2014	Denumire deseou conform Deciziei 955/2014	Instalatia/sectia	Cantitate generata (t/an)	Stare fizica	Destinatie
19.	15 02 02*	Absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	Sectia Treves	0,15 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
20.	13 01 10*	Uleiuri hidraulice minerale neclorurate	Sectia Treves	0,15 l/an	Lichida	Unitati economice autorizate.
21.	08 04 15*	Deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Sectia Spume	2 t/an	Lichida	Unitati economice autorizate.
22.	07 02 13	Deșeuri de materiale plastice (spuma PUR)	Sectia Spume	35 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.

**11.3.** Operatorul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în cazul de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

**11.4.** Deșeurile vor fi transportate de pe amplasament la destinație într-o manieră care nu va afecta negativ mediul și în acord cu legislația națională și europeană.

**11.5.** Nu trebuie eliminate/depozitate alte deșeuri nici pe amplasament, nici în afara amplasamentului fără a informa în prealabil autoritatea competentă pentru protecția mediului și fără acordul scris al acesteia.

**11.6.** Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca. Ierarhia deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

- a) prevenirea;
- b) pregătirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- e) eliminarea.

**11.7.** Deșeurile industriale recuperabile: hârtie, ambalaje PET, metale uzate, uleiuri uzate, etc. - vor fi colectate separat și valorificate în conformitate cu legislația în vigoare:

- HG. 166/2004 modificată și completată cu HG 989/2005 privind aprobarea proiectului „Dezvoltarea sistemului de colectare a deșeurilor de ambalaje PET postconsum în vederea reciclării”;
- Ordonanța de Urgență nr.74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare;
- HG. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordin nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje;
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și a deșeurilor de baterii și acumulatori cu modificările și completările ulterioare.

**11.8.** În conformitate cu H.G.124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest, modificată cu H.G. 734/2006, începând cu data de 1 ianuarie 2007 se interzic toate activitățile de comercializare și de utilizare a azbestului și a produselor care conțin azbest, cu precizarea din H.G. 734/2006, art.13 „Produsele care conțin azbest și care au fost instalate sau se aflau în funcțiune înainte de data de 1 ianuarie 2005 pot fi utilizate până la încheierea ciclului de viață al acestora.” Materialele de construcție cu conținut de azbest vor fi eliminate în conformitate cu prevederile Ordinului 95/2005, privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri.

**11.9.** Deșeurile periculoase transportate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de un operator autorizat pentru astfel de activități cu deșeuri.

**11.10.** Operatorul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate, identificate și inscripționate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare standarde în vigoare privind o astfel de inscripționare. Până la colectare, recuperare sau eliminare, toate deșeurile trebuie depozitate în zone desemnate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu. Deșeurile trebuie clar identificate, inscripționate și separate corespunzător.

**11.11.** Aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri, care prin depreciere să ducă la formarea de deseuri.

**11.12.** Eliminarea sau recuperarea deșeurilor trebuie să se desfășoare așa cum s-a precizat în Capitolul 11 al prezentei autorizații și în conformitate cu legislația națională în domeniu.

**11.13.** Prezenta autorizație se va aplica activităților de management al deșeurilor de la punctul de colectare până la punctul de eliminare sau recuperare.

**11.14.** Titularul de activitate este obligat să colecteze uleiurile minerale pe categorii, în recipiente metalice prevăzute cu închideri de siguranță și predate persoanelor juridice autorizate să desfășoare activități de valorificare sau eliminare. Uleiurile minerale uzate, la predare vor fi însoțite de declarația pe propria răspundere și se va păstra o probă prelevată din fiecare transport. Depozitarea temporară a acestora se va face pe platforme betonate, în spații protejate de precipitații (cu copertină, acoperis, etc.) cu respectarea legislației.

**11.15.** Operatorii care produc deseuri periculoase trebuie să asigure condițiile necesare pentru depozitarea separată a diferitelor categorii de deseuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri în caz de incendiu.

**11.16.** Conform H.G. nr. 235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate, art. 4, se interzice titularului de activitate următoarele:

- deversarea uleiurilor uzate în apele subterane și în sistemele de canalizare;

- evacuarea pe sol sau depozitarea in conditii necorespunzatoare a uleiurilor uzate, precum si abandonarea reziduurilor rezultate din valorificarea si incinerarea acestora;
- valorificarea si incinerarea uleiurilor uzate prin metode care genereaza poluare peste valorile limita admise de legislatia in vigoare;
- amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate prevazute in anexa nr. 1 si/sau cu alte tipuri de uleiuri continand bifenili policlorurati ori alti compusi similari si/sau cu alte tipuri de substante si preparate chimice periculoase;
- amestecarea uleiurilor uzate cu motorina, ulei de piroliza, ulei nerafinat tip P3, solventi, combustibil tip P si reziduuri petroliere si utilizarea acestui amestec drept carburant;
- colectarea, stocarea si transportul uleiurilor uzate in comun cu alte tipuri de deseuri;
- gestionarea uleiurilor uzate de catre persoane neautorizate;
- utilizarea uleiurilor uzate ca agent de impregnare a materialelor.

**11.17.** Operatorii economici autorizati sa desfasoare activitati de gestionare a uleiurilor uzate sunt obligati sa intocmeasca planurile de interventie pentru situatii accidentale si sa asigure conditiile de aplicare a acestora. Planurile de interventie pentru situatii accidentale se depun la sediul autoritatilor publice teritoriale pentru protectia mediului, la solicitarea eliberarii sau revizuirii autorizatiei de mediu/autorizatiei integrate de mediu.

**11.18.** Procesele si metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deseurilor trebuie sa nu puna in pericol sanatatea populatiei si a mediului, respectand in mod deosebit urmatoarele:

- sa nu prezinte riscuri pentru apa, aer, sol, fauna sau vegetatie;
- sa nu produca poluare fonica sau miros neplacut;
- sa nu afecteze peisajul sau zonele protejate/zonele de interes special;

**11.19.** Titularul autorizatiei trebuie sa mentina un registru complet pe probleme legate de operatiunile si practicile de management al deseurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus in orice moment la dispozitia persoanelor autorizate ale Agentiei pentru inspectie, care trebuie pastrat de catre titularul autorizatiei.

**11.20.** O copie a acestui registru privind Managementul Deseurilor trebuie depusa la Agentie ca parte a Raportului Anual de Mediu pentru amplasament .

**11.21.** Stocarea tuturor produselor sau deseurilor solide sau lichide susceptibile sa provoace poluarea mediului se va face pe suprafete impermeabile, mentinute in buna stare si care garanteaza imposibilitatea infiltrarii poluantilor in sol.

**11.22.** Operatorul va lua toate masurile necesare in conceperea si exploatarea instalatiilor, intervenind in procese, pentru a evita sau limita producerea deseurilor, pentru a asigura buna lor gestionare si pentru a le elimina in conditii care sa nu aduca nici un prejudiciu mediului.

**11.23.** Este interzisa incinerarea deseurilor in aer liber indiferent de natura lor, cu exceptia deseurilor necontaminate utilizate drept combustibil, in timpul exercitiilor de stingerea incendiilor.

**11.24.** 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.

**11.25.** Deținătorii/Producătorii de deșeuri, persoane juridice, au obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea 211/2011 sau să delege această obligație unei terțe

persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

**11.26.** Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

**11.27.** Societatea va încheia contracte cu firme autorizate în valorificarea/eliminarea deșeurilor, pentru preluarea deșeurilor rezultate din desfășurarea activităților pe amplasament.

## 12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

### 12.1. Incadrare

**S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L. nu se încadrează** în categoria activităților care fac obiectul Legii nr. 59/2016, privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase (conform Notificării privind activitățile care prezintă pericole de producere a accidentelor majore, în care sunt implicate substanțe periculoase, întocmită de titularul de activitate).

### Substanțe chimice utilizate în cadrul desfășurării activității pe amplasament:

Denumire substanța	Stare fizică	Cantități anuale consumate (tone)	Capacitate maximă de stocare (tone)	Compoziția chimică	Fraze de pericol/ caracterizare	Mod de stocare și/sau ambalare
Specflex NR 797 Polyol	Lichid negru	3,50	1	-polieter polioli -etandiol -N,N-Dietanolamina -2,2'-oxibisetanol: dietilen glicol -1,1 1,3,3-pentafluoropropan -trietilendiamina -negru de fum	H302 - Toxicitate acută - Categoria 4 - Oral(ă) H225 – Lichid și vapori foarte inflamabili H280 – Contine un gaz sub presiune, pericol de explozie în caz de încălzire H311 – Toxi în contact cu pielea H314 – Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H373 – Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de înghițire;	Se stochează în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonată în magazia societății.
Acmosil 37-9380 (Demulant)	Lichid alb	6	0,50	Hydrocarburi C6-C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani < 5%, n-hexan	Flam. Liq. 2 H225 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic 2 H411 H225 Lichid și vapori foarte inflamabili. H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H315 Provoacă iritarea pielii.	Se stochează în butoie metalice de 140 kg, depozitate pe platforma betonată în magazia societății

Denumire substanta	Stare fizica	Cantitati anuale consumate (tone)	Capacitate maxima de stocare (tone)	Compozitia chimica	Fraze de pericol/ caracterizare	Mod de stocare si/sau ambalare
					H336 Poate provoca somnolență sau amețală. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	
Rikeizai-CE-1684 (Demulant)	Lichid alb	2	<b>0,20</b>	Hidrocarburi C9-C10, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2%aromatice	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 H226 Lichid și vapori inflamabili. H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H336 Poate provoca somnolență sau amețală. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Se stocheaza in butoie metalice 140 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.
Spray demulant	Aerosol incolor limpede	2	<b>0,030</b>	Butan, pentan, propan	Aerosol 1 –H222, H229 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 2 H411 H222 – Aerosol extrem de inflamabil; H229 – Recipient sub presiune, poate exploda daca este incalzit; H280 – Contine un gaz sub presiune, pericol de explozie in caz de incalzire H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H336 Poate provoca somnolența sau amețala; H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Spray 400 ml
Propan	Gaz incolor	3	<b>0,20</b>	Hidrocarburi C3	FlamGas1-H220; Acut tox 2- H330; STOT RE 1 – H372; H220 – gaz extrem de inflamabil; H280 – Contine un gaz sub presiune, pericol de explozie in caz de incalzire	Butelii 10 kg rastel
Desmodur VP.PU70SA 91 (Izocianat)	Lichid maro	40	<b>2</b>	diizocianat de 4,4'-metilen-difenil -difenil metan – diizocianat.izom	H315 - Iritarea pielii – Categoria 2 H317 - Sensibilizarea pielii – Categoria 1 H319 - Iritarea pielii –	Se stocheaza în IBC de 1150 kg, depozitate pe platforma betonata in

Denumire substanta	Stare fizica	Cantitati anuale consumate (tone)	Capacitate maxima de stocare (tone)	Compozitia chimica	Fraze de pericol/ caracterizare	Mod de stocare si/sau ambalare
				eri si omologi; -izocianat de o- (p-izocianatobenzil) )fenil ; -2.2- di- diizocianat de difenil-metan ;	Categoria 2 H332 - Toxicitate acută – Categoria 4 – Inhalare H334 - Sensibilizare respiratorie - Categoria 1 H335 - Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere - Categoria 3 H351 - Cancerogenitatea - Categoria 2 H373 - Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată - Categoria 2 - Inhalare ;	magazia societatii.
Desmodur D7823 (Izocianat)	Lichid maro inchis	20.	<b>2.00</b>	diizocianat de 4,4'-metilen- difenil -difenil metan – diizocianat.izom eri si omologi; -izocianat de o- (p- izocianatobenzil )fenil ; -2.2- di- diizocianat de difenil-metan	H315 - Iritarea pielii – Categoria 2 H317 - Sensibilizarea pielii – Categoria 1 H319 - Iritarea pielii – Categoria 2 H332 - Toxicitate acută – Categoria 4 – Inhalare H334 - Sensibilizare respiratorie - Categoria 1 H335 - Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere - Categoria 3 H351 - Cancerogenitatea - Categoria 2 H373 - Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată - Categoria 2 - Inhalare ;	Se stocheaza în IBC de 1150 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.
ISO113/1 component Isocyanate	Lichid maro	8	<b>2</b>	diizocianat de 4,4'-metilen- difenil -difenil metan – diizocianat.izom eri si omologi;	H315 - Iritarea pielii – Categoria 2 H317 - Sensibilizarea pielii – Categoria 1 H319 - Iritarea pielii – Categoria 2 H332 - Toxicitate acută – Categoria 4 – Inhalare H334 - Sensibilizare respiratorie - Categoria 1 H335 - Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere - Categoria 3 H351 -	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.

Denumire substanta	Stare fizica	Cantitati anuale consumate (tone)	Capacitate maxima de stocare (tone)	Compozitia chimica	Fraze de pericol/ caracterizare	Mod de stocare si/sau ambalare
					Cancerogenitatea - Categoria 2 H373 - Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată - Categoria 2 - Inhalare	
Elastoflex E3575 component Polyol	Lichid pigmentat	15	2	amestec polioli	H315 - Iritarea pielii – Categoria 2 H317 - Sensibilizarea pielii – Categoria 1 H319 - Iritarea pielii – Categoria 2	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.
Polioli BAYFIT E 3031	Lichid transparent	30	9	-amestec polioli	Nicio clasificare	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.
Bayfit Trial Product PU 20SA90	Lichid Gri inchis	70	13	-amestec polioli	Nicio clasificare	Se stocheaza în IBC de 1000 kg, depozitate pe platforma betonata in magazia societatii.
CHEM TREND PU-15149W (Emulsie apoasa)	Lichid alb	0,30	0,144	-amestec nepericulos	Eye Irrit.2 –H319	Galeata plastic 18 kg.
CHEM TREND MOC-9424H (Agent curatare)	Lichid alb	0,06	0,04	-amestec nepericulos	Eye Irrit.2 –H319	Galeata metalica 3,8 kg.

*Obligatiile ce revin titularului de activitate in scopul conducerii actiunii de interventie de urgenta pentru limitarea si inlaturarea cu maxima eficienta a urmarilor unor fenomene naturale sau accidentale, asupra salariaților, bunurilor materiale și mediului, sunt:*

## **12.2 Inventarul substantelor si preparatelor periculoase prezente pe amplasament**

**12.2.1.** Titularul de activitate trebuie sa detina documente care ii permit sa cunoasca natura si riscurile substantelor si preparatelor periculoase prezente in instalatiile sale (cu precadere fisele cu date de securitate). Se va actualiza, ori de cate ori este nevoie, inventarul si stocurile de substante si preparate periculoase prezente pe amplasament. Acest inventar va fi pus permanent la dispozitia serviciului de securitate al societatii.

**12.2.2.** Operatorul va avea o situatie actualizata zilnic care indica natura si cantitatea maxima a produselor periculoase pe care le detine, cu un plan general de stocare anexat. Acesta situatie va fi pusa la dispozitia autoritatii pentru protectia mediului si inspectoratului pentru situatii de urgenta.



### **12.3. Legarea la pamant a instalatiilor electrice**

**12.3.1.** Instalatiile electrice trebuie realizate si intretinute conform normelor de protectia muncii romanesti in vigoare. Legarea la pamant a acestora este separata de cea de cea aferenta instalatiei de paratrasnet.

**12.3.2.** Verificarea ansamblului instalatiei electrice se va face cel putin o data pe an, de o societate de specialitate, care va mentiona explicit in raportul sau, defectiunile observate.

### **12.4. Verificari periodice**

**12.4.1.** Instalatiile, aparatele si depozitele in care sunt stocate substante si preparate periculoase, ca si mijloacele de interventie in caz de pericol, fac obiectul unor verificari periodice.

**12.4.2.** Titularul de activitate are obligatia de a asigura functionarea in bune conditii a sistemului de monitorizare si control al poluantilor pe raza de incidenta a activitatii desfasurate, in scopul prevenirii si evitarii riscurilor tehnologice si eliberarii accidentale de poluanti in mediu.

**12.4.3.** Titularul de activitate are obligatia sa asiste persoanele imputernicite cu inspectia, punandu-le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii, toate documentele relevante si sa le faciliteaza controlul activitatilor si prelevarea de probe.

### **12.5. Interdictia de foc**

**12.5.1.** Este interzisa aducerea focului sub orice forma in zonele cu risc de incendiu, explozie, in afara de interventiile ce fac obiectul unui permis de interventie.

**12.5.2.** Se vor afisa si actualiza permanent instructiuni asupra modalitatii de aplicare a dispozitiilor prezentei autorizatii in apropierea locurilor periculoase sau telefoanelor, cat si in zonele de trecere cele mai frecventate de catre personal. In aceste instructiuni se va aminti interdictia de a fuma in halele cu risc si obligatia de a pastra libere caile de acces pentru interventii rapide.

### **12.6. Instruirea personalului**

**12.6.1.** Instruirea personalului privind siguranta instalatiilor si managementul situatiilor de urgenta se va face periodic. Se va respecta procedura privind instruirea, scolarizarea si/sau perfectionarea angajatilor si a colaboratorilor (dupa caz).

**12.6.2.** Se vor elabora proceduri specifice penru a verifica nivelul de cunoastere de catre personal a riscurilor existente in instalatii.

### **12.7. Mentenanta si lucrari de reabilitare**

**12.7.1.** Orice lucrari de extindere, modificare sau intretinere a instalatiilor care ar putea prezenta un risc de incendiu fac obiectul unui « permis de lucru cu focul » eliberat de o persoana autorizata in acest sens.

Permisul trebuie sa mentioneze in principal :

- motivele eliberarii permisului ;
- durata valabilitatii ;
- natura pericolelor ;
- tipul materialului care poate fi utilizat ;
- masurile de prevenire, in special masuratori ale aerului, riscurile de incendiu si explozie, asigurarea instalatiilor ;
- masurile de protectie care trebuie luate in special pentru protectia individuala, mijloacele de combatere (incendiu, etc.) puse la dispozitia personalului care va lucra.

**12.7.2.** Orice lucrari sau interventii sunt precedate, chiar inainte de incepere, de o inspectie la fata locului pentru a verifica daca masurile stabilite sunt respectate.

**12.7.3.** La sfarsitul lucrarilor, se face receptia pentru a verifica daca s-au executat corect, pentru evacuarea materialelor de santier - se verifica amplasamentul corect al instalatiilor si se certifica acest lucru.

**12.7.4.** Anumite interventii stabilite, de intretinere simpla si realizate de personalul propriu pot fi stabilite intr-o procedura simplificata.

**12.7.5.** Orice agent din afara unitatii nu poate efectua lucrari decat dupa obtinerea autorizatiei din partea unitatii. Autorizatia va cuprinde criteriile de acceptare, de revocare si de controale realizate de unitate.

## **12.8. Reguli de compatibilitate in stocare**

**12.10.1.** Rezervoarele sau recipientele care contin produse incompatibile nu trebuie asociate aceleiasi retentii.

**12.8.2.** Stocarea lichidelor inflamabile si a altor produse toxice, corozive sau periculoase pentru mediu nu este autorizata a se realiza sub nivelul solului, decat in rezervoare, fose zidite, sau asimilate.

**12.8.3.** Titularul de activitate vegheaza ca volumele potentiale de retentie sa ramana disponibile in permanenta. Astfel, apele pluviale trebuie eliminate din acestea, de cate ori este necesar.

## **12.9. Resurse de apa si spuma**

**12.9.1.** Operatorul trebuie sa se asigure ca detine un numar suficient de hidranti alimentati de la retea in stare de functionare permanenta.

**12.9.2.** Operatorul se va asigura ca exista in orice moment substante emulsifiante in instalatie, in stare de functionare si in cantitati suficiente si corespunzatoare tipului de pericol.

## **12.10. Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență**

**12.10.1.** Operatorul deține un Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, plan care tratează pericolele de pe amplasament, în special în legătură cu prevenirea accidentelor cu un posibil impact asupra mediului, care conține cel puțin:

- Planul rețelelor de alimentare cu apă și punctele de racord la aceste rețele.
- Planul rețelelor de canalizare.
- Identificarea pericolelor posibile din cadrul instalației.
- Evaluarea riscurilor, accidentelor și consecințelor posibile.
- Implementarea măsurilor de reducere a riscurilor de accidente și consecințele lor.
- Amplasarea și caracteristicile echipamentelor care pot fi utilizate în situații de urgență.

**12.10.2.** Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

**12.10.3.** Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să fie revizuit anual și actualizat după cum este necesar. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

**12.10.4.** Operatorul trebuie să dețină mijloacele materiale necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului mai sus menționat.

## **12.11. Program de revizii și reparații a utilajelor și instalațiilor din dotare**

**12.11.1.** Operatorul trebuie să întocmească și să implementeze un *Program anual de revizii și reparații* pentru utilajele și instalațiile din dotarea societății, contribuind în acest fel la

reducerea riscului apariției unor situații neprevăzute, cu consecințe grave asupra mediului înconjurător.

**12.11.2.** Planul de întreținere și reparații trebuie să cuprindă toate utilitățile de care dispune amplasamentul (depozitele pentru materii prime și auxiliare, instalații de alimentare cu apă și combustibil, clădiri, instalații de ventilație, încălzire și iluminat, depozite de deșeuri, etc.).

**12.11.3.** Periodicitatea operațiilor de întreținere și reparații trebuie să corespundă cu prescripțiile furnizorului de echipamente.

**12.11.4.** Activitățile prevăzute în Planul de întreținere și reparații va fi consemnat într-un registru. Acesta va cuprinde minim următoarele date:

- obiectivul supus reparației sau verificării;
- data efectuării intervenției;
- felul intervenției (planificată sau neplanificată);
- tipul operației executate;
- responsabilul execuției lucrării;
- fonduri repartizate reparațiilor sau intervențiilor.

## **12.12. Paza Amplasamentului instalatiei:**

**12.12.1.** Amplasamentul instalatiei va fi pazit in permanenta.

**12.12.2.** Amplasamentul instalatiei va fi protejat impotriva accesului persoanelor neautorizate.

## **12.13. Circulatia in interiorul obiectivului industrial:**

**12.13.1.** Se vor lua masuri pentru a evita lovirea sau deteriorarea instalatiilor, unitatilor de stocare sau anexele lor de catre vehicule sau alte masini, in special prin limitarea vitezei de deplasare a vehiculelor in interiorul obiectivului.

**12.13.2.** Caile de circulatie si acces trebuie sa fie bine delimitate, curatate in permanenta si eliberate de orice obiect care ar putea impiedica circulatia. Aceste zone de circulatie trebuie sa fie amenajate astfel incat masinile de pompieri sa poata interveni fara dificultate.

## **12.14. Exploatarea instalatiilor**

**12.14.1.** Operatorul va avea o situatie actualizata zilnic care sa indice natura si cantitatea maxima a produselor periculoase pe care le detine, cu un plan general de stocare anexat. Acesta situatie va fi pusa la dispozitia autoritatii pentru protectia mediului si inspectoratului pentru situatii de urgenta.

**12.14.2.** Operatorul va detine documente care sa-i permita sa cunoasca natura si riscurile substantelor periculoase existente in instalatii, in special fisele cu date de securitate ale acestor substante.

**12.14.3.** Containerele, rezervoarele si celelalte ambalaje vor avea inscriptionate cu caractere lizibile numele produselor si simbolurile de pericol, conform reglementarilor referitoare la etichetarea substantelor si compusilor chimici periculosi.

## **12.15. Rezerve de siguranta**

**12.15.1.** Operatorul va avea disponibil un stoc de produse sau materiale consumabile folosite in mod curent sau ocazional pentru a asigura protectia mediului (materiale absorbante, reactivi de neutralizare).

## **12.16. Riscurile de incendiu, explozie si intoxicare**

**12.16.1.** Operatorul trebuie sa asigure permanent intretinerea dispozitivelor de reglare, control, semnalizare si siguranta.

**12.16.2.** Operatorul trebuie sa mentina starea de operare si intretinerea periodica a cuvelor de retentie si a instalatiilor aferente acestora.

### **12.17. Etichetarea substantelor si preparatelor periculoase**

**12.17.1.** Butoaiele, rezervoarele si alte ambalaje, recipientii fiksi de stocare ai substantelor si preparatelor chimice periculoase cu un volum superior trebuie sa fie etichetate intr-o forma vizibila, cu numele exact al continutului, numarul CAS si simbolul de pericol, conform reglementarilor specifice.

**12.17.2.** Ariile de stocare permanenta a recipientilor cu substante si preparate periculoase, se eticheteaza vizibil cu simbolurile de pericol.

### **12.18. Eliminarea substantelor sau preparatelor periculoase**

Eliminarea substantelor sau preparatelor periculoase recuperate in caz de accident urmeaza filierele proprii fiecarui tip de deoseu.

## **13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII**

### **13.1. Prevederi generale privind monitorizarea**

**13.1.1.** Operatorul are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți conform prezentei autorizații integrate de mediu și să raporteze datele de monitorizare către autoritatea competentă de protecție a mediului.

**13.1.2.** Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată așa cum s-a precizat în prezenta autorizație, respectând condițiile generale prevăzute de standardele specifice.

**13.1.3.** Prelevarea și analiza probelor pentru monitorizarea factorilor de mediu se va realiza prin laborator propriu sau de către laboratoare acreditate, prin metode de analiză conform standardelor de metodă.

**13.1.4.** Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

**13.1.5.** Operatorul trebuie să înregistreze într-un registrul special punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, metodele de determinare, condițiile de prelevare, condițiile atmosferice în care se face prelevarea, rezultatul măsurătorilor și date privind eroarea de măsurare și incertitudinea măsurătorilor.

**13.1.6.** Operatorul are obligația sa înregistreze și sa arhiveze buletinele de analiză emise de terți.

**13.1.5.** Monitorizarea emisiilor se va realiza astfel încât valorile determinate să poată fi comparate cu valorile limită impuse prin prezenta autorizație.

**13.1.7.** Toate rezultatele măsurătorilor trebuie prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite ACPM să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

**13.1.8.** Operatorul trebuie să asigure accesul sigur și permanent la toate puncte de prelevare și monitorizare.

**13.1.9.** Operatorul va asigura și monitorizarea tehnologică/monitorizarea variabilelor de proces, în conformitate cu specificul activității.

**13.1.10.** Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate doar cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului.

### **13.2. Monitorizarea emisiilor în aer**

#### **13.2.1. Emisii din surse dirijate**

➤ **Activitatea de monitorizare a emisiilor si a calitatii mediului se va realiza conform tabelului de mai jos:**

Nr. crt.	Punct de monitorizare	Indicatori	Frecventa	Metoda de analiza
1.	- cos cilindric, din inox, pentru evacuare gaze arse in atmosfera, cu caracteristicile: H = 8 m, Dn = 0,4 m, aferent centralei termice, tip Guillot, Pt = 1160 kW (sectia cablaje auto si zona birouri), cu functionare pe gaze naturale.	Monoxid de carbon (CO) Oxizi de sulf (SO <sub>x</sub> ) – exprimat in SO <sub>2</sub> Oxizi de azot (NO <sub>x</sub> ) – exprimat in NO <sub>2</sub> Pulberi	<b>Anual</b>	Metode de analiză corespunzătoare standardelor în vigoare
2.	-cos metalic de evacuare noxe in atmosfera, in sectiune patrat, cu caracteristicile: S = 50 x 50 cm si H = 10 m, aferent instalatiei de exhaustare existenta in Sectia termoformate spume poliuretanic.	Substante organice sub forma de gaze,vapori sau pulberi clasa 2.  Substante organice sub forma de gaze,vapori sau pulberi clasa 3.  Pulberi totale	<b>Semestrial</b>	Metode de analiză corespunzătoare standardelor în vigoare

**13.2.1.1.** La efectuarea măsurătorilor pentru emisiile efluenților gazoși se vor determina și debitele masice, continutul in umiditate, viteza și temperatura gazelor.

**13.2.1.2.** Monitorizarea emisiilor se va efectua în condiții de funcționare normală a instalațiilor, în faza tehnologică în care emisia poluantului măsurat este maximă.

**13.2.1.3.** Pentru determinările de emisii gazoase, în toate cazurile rezultatele măsurătorilor vor fi recalulate pentru condiții standard, 293K și 101,3 kPa.

### 13.2.2. Monitorizarea calității aerului

**13.2.2.1.** Operatorul va măsura, prin metode standardizate, nivelul poluanților în aer conform condițiilor stabilite în tabelul de mai jos:

Punct de prelevare	Parametru	Frecvența de monitorizare	Metoda de masurare
I – limita amplasamentului	SO <sub>2</sub>	<b>Anual</b>	Metode de analiză corespunzătoare standardelor în vigoare
	NO <sub>2</sub>		
	Particule in suspensie – PM <sub>10</sub>		
	CO		

**13.2.2.2.** Condiții de realizare a monitorizării:

- realizarea a trei măsurători, în zile diferite;
- prelevarea probelor se va realiza pe direcția predominantă a vântului, în condiții de activitate normală pe amplasament;
- se vor evita măsurătorile în condiții meteorologice extreme.

#### **Nota:**

- 1) **Masuratorile pentru determinarea concentratiilor de substante poluante din aer se efectueaza reprezentativ.**
- 2) **Titularul activitatii are obligatia de a anunta imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului la producerea unor avarii, accidente, incidente, etc..**
- 3) **Titularul activitatii are obligatia de a monitoriza emisiile de poluanți în aerul înconjurător, utilizând metodele și echipamentele stabilite în conformitate cu prevederile legislatiei de mediu in vigoare, și transmite rezultatele A.P.M. Arges si G.N.M. – C.J. Arges.**

4) **Titularul activitatii are obligatia sa informeze A.P.M. Arges si G.N.M. – C.J. Arges, în cazul înregistrării depășirii valorilor-limită impuse prin autorizatia integrata de mediu.**

### 13.3. Monitorizarea emisiilor în apă

#### 13.3.1. Monitorizarea apei

➤ **Monitorizarea emisiilor in apa se va efectua conform prevederilor tabelului urmator:**

Nr. crt.	Punct prelevare proba	Indicator de calitate	Frecventa de prelevare probe si analiza poluanti	Metoda de analiza
1.	Sectiunea de monitorizare a calitatii apelor uzate evacuate in canalizarea oraseneasca stabilita de S.C. EDILUL CGA S.A. Campulung	pH	<b>Semestrial</b>	Metode de analiză corespunzătoare standardelor în vigoare
2.		Materii totale in suspensii		
3.		Consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO5)		
4.		Consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu CCOCr		
5.		Fosfor total (P)		
6.		Substante extractibile cu solventi organici		
7.		Detergenti sintetici biodegradabili		
8.		Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )		

**13.3.2.** Se va realiza analiza calitativa a apelor uzate evacuate, cu laboratoare de specialitate acreditate RENAR, pentru poluantii si parametrii stabiliti de S.C. EDILUL CGA S.A. Campulung.

**13.3.3.** Controlul debitelor si ale nivelelor de incarcare cu indicatori de poluare se realizeaza conform prevederilor autorizatiei de gospodarire a apelor.

**13.3.4.** Operatorul trebuie sa ia toate masurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanti in apa.

**13.3.5.** Titularul activitatii are obligatia sa detina planul de amplasament in care sunt prevazute toate constructiile si conductele subterane.

**13.3.6.** Operatorul are obligatia sa informeze autoritatea competenta pentru protectia mediului cu privire la orice modificare a sistemului actual de evacuare a apelor de pe amplasament.

**13.3.7.** Titularul activitatii are obligatia sa respecte prevederile autorizatiei de gospodarire a apelor si sa instiinteze in scris autoritatea competenta pentru protectia mediului in cazul revizuirii acesteia.

**13.3.8.** Se interzice evacuarea de ape uzate neepurate in receptori naturali.

#### 13.4. Monitorizarea solului

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Frecvență	Metoda de analiză
S1 - langa hala de	Plumb	<b>Anual</b>	Metode de analiză

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Frecvență	Metoda de analiză
	Sulfati		
	Hidrocarburi din petrol		

**13.4.1.** Echipamentele de monitorizare și analiza trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

**13.4.2.** Se vor evita deversările accidentale de produse care pot polua solul și implicit apa. În caz contrar, se impune eliminarea efectelor deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmarilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor.

**13.4.3.** Se vor curăța și se vor stropi caile de acces ori de câte ori este nevoie pentru reducerea emisiilor datorate circulației autovehiculelor. Emisiile accidentale de praf pe platforme se vor curăța după caz manual sau prin aspirare în regim mobil sau staționar.

### **13.5. Monitorizare tehnologică**

**13.5.1** Operatorul are obligația să monitorizeze parametrii tehnologici specifici fluxului tehnologic și să mențină înregistrări corespunzătoare.

**13.5.2.** Monitoringul tehnologic este o acțiune distinctă și are ca scop verificarea periodică a stării și funcționării instalațiilor din cadrul societății analizate.

### **13.6. Monitorizarea deșeurilor**

#### **13.6.1. Deșeuri tehnologice**

**13.6.1.1** Monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșeuri generate în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 210/2007.

**13.6.1.2.** Operatorul are obligația întocmirii unui registru complet cu aspecte și probleme legate de operațiunile și practicile de management a deșeurilor de pe amplasament, care trebuie pus la dispoziția persoanelor autorizate ale autorității competente pentru protecția mediului și ale autorității cu atribuții de control. Acest registru trebuie să conțină minimum detalii cu privire la:

- cantitățile și codurile deșeurilor;
- numele transportatorului deșeurilor și detaliile de atestare și de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea și eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deșeuri periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deșeurilor.

#### **Aceste date trebuie raportate A.P.M. Argeș, ca parte a RAM.**

**13.6.1.3.** Producătorii de deșeuri, deținătorii de deșeuri sunt obligați să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului.

**13.6.1.4.** Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

**13.6.1.5.** Producătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să țină o evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a

metodei de tratare, precum și a operațiilor prevăzute în anexele nr. 2 și 3 din Legea 211/2011 și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.

**13.6.1.6.** Operatorii economici sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.

**13.6.1.7.** Evidența formularelor de aprobare a transportului deșeurilor periculoase (Anexa 1) și a formularelor de expedite/transport deșeurilor periculoase (Anexa 2). Formularele se păstrează și se prezintă la solicitarea organelor abilitate conform legii să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor periculoase.

**13.6.1.8.** Titularul de activitate are obligația să păstreze evidența privind uleiul proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, potrivit prevederilor HG 235/2007.

### **13.7. Ambalaje și deșuri de ambalaje**

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.

Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate cu OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitor la ambalaje și deșuri de ambalaje.

### **13.8. Monitorizare zgomot**

Se va realiza anual, printr-un set de masuratori la limita amplasamentului:

L – limita de sud a amplasamentului.

### **13.9. Monitorizare mirosuri**

**13.9.1.** Conform Standardului National nr. 12 574/87 – Conditii de calitate pentru aerul din zonele protejate, emisiile de substante puternic mirositoare nu trebuie sa creeze in zona de impact, miros dezagreabil si persistent, sesizabil olfactiv.

**13.9.2.** Titularul activitatii se va asigura ca toate operatiile de pe amplasament sa fie realizate in asa fel incat emisiile si mirosurile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

**13.9.3.** Titularul activitatii isi va planifica activitatile din care rezulta mirosuri dezagrabile persistente, sesizabile olfactive tinand seama de conditiile atmosferice, evitandu – se planificarea acestora in perioadele defavorabile dispersiei pe verticala a poluantilor (inversiuni termice, timp innorat), pentru prevenirea transportului mirosului la distante mari.

### **13.10. Monitorizare substanțe și preparate chimice periculoase**

**13.10.1.** Operatorul va realiza monitorizarea substantelor periculoase pe cantități și tipuri de substanțe folosite.

### **13.11. Monitorizarea post – închidere**

**13.11.1.** În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere.

- golirea bazinelor și conductelor, spalarea lor;
- demolarea constructiilor, colectarea separata a deseurilor din constructii, valorificarea lor sau depozitarea pe o halda ecologica, functie de categoria deseului;
- refacerea, dupa caz, a analizelor din Raportul de amplasament in vederea stabilirii conditiilor amplasamentului la incetarea activitatii.



#### **14. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR CHIMICE PERICULOASE**

- a) Titularul de activitate are obligatia sa respecte prevederile Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.
- b) Achiziționarea substantelor periculoase, se va face numai in condițiile in care producatorul, importatorul sau distribuitorul furnizeaza fisa cu date de securitate, care va permite utilizatorului sa ia toate masurile necesare pentru protectia mediului, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca.
- c) Recipientii sau ambalajele substantelor si preparatelor chimice periculoase trebuie sa asigure:
- prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare;
  - sa fie etichetate in conformitate cu prevederile Regulamentului CE 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a +amestecurilor;
- d) Fisa cu date de securitate se intocmeste conform prevederilor Regulamentului nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 a Parlamentului European si al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH);
- e) Fiecare substanta va fi introdusa in procesul tehnologic numai pentru utilizările prevazute in Fisa cu date de securitate.
- f) Titularul activitatii va utiliza informatiile din fisele cu date de securitate ale substantelor si preparatelor chimice periculoase utilizate in instalatie pentru gestiunea corespunzatoare a acestora.
- g) Se vor lua urmatoarele masuri generale:
- depozitarea substantelor si preparatelor chimice periculoase se va face tinand seama de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori;
  - depozitele 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.
- h) Gestiunea acestor substante se va realiza de catre persoane instruite, care vor cunoaste masurile ce trebuiesc luate in cazul unui accident.
- i) Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- j) Titularul activitatii in care sunt prezente substante periculoase are obligatia de a:
- lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului si sa anunte iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila;
  - elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si preparatele periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica;
- k) Persoana responsabila are atributii expres stabilite de operator pentru supervizarea operatiunilor cu substante clasificate si desfasurarea acestora cu respectarea reglementarilor in vigoare.

## 15. EVIDENTE

Titularul activitatii va inregistra si tine evidenta urmatoarelor informatii pe compartimente in parte, conform responsabilitatilor:

- a) datele privind functionarea instalatiilor;
- b) datele privind verificarea si intretinerea instalatiilor, echipamentelor si dotarilor;
- c) datele privind incidentele, avariile, poluarile accidentale;
- d) datele privind monitorizarea emisiilor si a calitatii mediului, specificate in capitolul Monitorizare;
- e) datele solicitate de A.P.M. Arges si transmise de titular catre autoritatea de mediu, conform capitolului Raportari la unitatea teritoriala pentru protectia mediului;
- f) datele privind verificarile si inspectiile pe linie de mediu;
- g) planurile si programele existente, pentru desfasurare in conditii de siguranta a activitatii;
- h) autorizatiile detinute pentru desfasurarea activitatii;
- i) contracte de prestari servicii;
- j) societatile care efectueaza lucrari pe amplasament;
- k) modul de indeplinire a masurilor impuse de autoritatile de mediu, in urma inspectiilor efectuate pe amplasament.

Registrele si evidentele se mentin pe durata de functionare a instalatiei autorizate, la compartimentele respective, in format electronic sau registre.

Titularul autorizatiei trebuie sa intocmeasca si sa mentina un dosar pentru informarea publica. Acesta trebuie sa fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locala de mediu si la sediul societatii si trebuie sa contina: copii ale corespondentei intre Agentia de Mediu si titularul autorizatiei, Autorizatia Integrata de Mediu, Solicitarea, Raportarea Anuala, precum si alte aspecte pe care titularul autorizatiei le considera adecvate.

## 16. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

### 16.1. Date generale

**16.1.1.** Formatul tuturor registrelor cerute de prezenta autorizație trebuie să asigure înregistrarea tuturor datelor specifice necesare raportării rezultatului monitorizării. Registrele trebuie păstrate pe amplasament pe durata valabilității autorizației integrate de mediu și trebuie să fie disponibile pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate, în orice moment.

**16.1.2.** Operatorul, prin persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului, va transmite APM Arges raportarile solicitate la datele stabilite.

**16.1.3.** Operatorul trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra mediului și evitarea reparației incidentului. După notificarea accidentului, operatorul trebuie să depună la sediile: APM Arges și GNM – Comisariatul județean Arges, raportul privind incidentul.

**16.1.4.** Operatorul trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea instalatiei. Fiecare astfel de înregistrare trebuie să ofere detalii privind data și ora reclamației, numele reclamantului și informații cu privire la natura reclamației, măsura luată în cazul fiecărei reclamații. Operatorul trebuie să depună un raport la agenție în luna următoare primirii reclamației, oferind detalii despre orice reclamație care apare. Un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în RAM.

## **16.2. Raportarea datelor de monitorizare**

**16.2.1.** Operatorul va raporta anual datele de monitorizare în conformitate cu planul de monitorizare stabilit la cap.13 la APM Arges.

**16.2.2.** Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- date privind operatorul: nume, sediu;
- date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată):
  - numele instalației;
  - locația instalației;
  - sursa de emisie;
  - condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii;
  - instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;
- pentru fiecare poluant monitorizat:
  - tipul poluantului;
  - felul măsurătorii: continuu, momentan;
  - cine a efectuat prelevare și măsurarea;
  - metoda de măsurare utilizată - descriere conceptuală;
  - condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare; etc.
  - aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
  - rezultatul măsurătorii: valori măsurate, comparație cu CMA și VLE conform cap. 10.

**16.2.3.** Datele de raportare cuprinse la punctul 16.2.2 vor fi solicitate de operator terților cu care se contractează monitorizarea.

## **16.3. Contribuția la registrul european al poluanților emiși și transferați (PRTR)**

**16.3.1.** Operatorul are obligația de a raporta la APM Arges, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE adoptat prin HG 140/2008, cantitățile anuale, împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări a următoarelor: a) emisiile în aer, apă sau sol, a oricărui poluant specificat în Anexa II Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită; b) transferurile în afara amplasamentului de deșeuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșeuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru orice operație de valorificare sau eliminare, cu excepția celor menționate în Registrul poluanților și pentru transferurile transfrontieră de deșeuri periculoase.

**16.3.2.** Operatorul trebuie să colecteze informațiile necesare cu o frecvență adecvată pentru a stabili care dintre emisiile și transferurile în afara amplasamentului fac obiectul cerințelor de raportare în conformitate cu prevederile paragrafului 1.

**16.3.3.** La pregătirea raportului, operatorul trebuie să utilizeze cele mai bune informații disponibile ce pot include date de monitorizare, factori de emisie, ecuații de bilanț de masă, monitorizarea indirectă sau alte tipuri de calcule, raționamente tehnice și alte metode în conformitate cu Art. 9 (1) din Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 și în concordanță cu metodologiile internaționale aprobate, unde acestea sunt disponibile.

**16.3.4.** Operatorul trebuie să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis autorității de mediu.

**16.3.5.** Operatorul trebuie să păstreze și să pună la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre înregistrările datelor din care au rezultat informațiile raportate, pe o perioadă de 5 ani începând cu sfârșitul anului de raportare în cauză. Aceste înregistrări trebuie de asemenea să descrie metodologia utilizată pentru colectarea datelor.

## **16.4. Raportul anual de mediu**

**16.4.1.** Raportului de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

- activitatea de producție în anul încheiat: producția obținută, modul de utilizare a materiilor prime, a materiilor auxiliare și a utilităților (consumuri specifice, eficiența energetică);
- sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substanțele periculoase;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului (date de monitorizare sau estimate);
- date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu;
- raportarea PRTR;
- plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
- sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- intrările de substanțe și preparate chimice periculoase.

**16.4.2.** Raportului de mediu va fi transmis la APM Arges.

## **16.5. Alte raportări**

Operatorul va transmite la APM Arges, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:

- inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarului-Declarație;
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor.

## **16.6. Mod de raportare**

### **16.6.1. Raportari SIM**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire raport</b>	<b>Frecvență de raportare</b>	<b>Perioada depunerii raportului</b>	<b>Acces aplicații SIM</b>
1	Situația gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice anuale – Chestionar GD-PRODES.	Anual	31 martie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar nr.4 GD - PRODES
2	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile si completarile ulterioare – Anexa1.	Anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar Anexa1
3.	Evidenta gestiunii uleiurilor uzate	Anual	Anual la deschiderea sesiunii	Chestionar 2.1
4.	Raportul anual pentru Registrul European al Poluantilor Emisi si Transferati conform HG nr. 140/2008 - Registrul EPTR.	Anual	Perioada 1aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: EPTR
5.	Gestiunea substantelor si amestecurilor de substante chimice periculoase	Anual	La deschiderea sesiunii de raportare	Conform SIM
6.	Raport privind conformarea	anual	Perioada	Registrul Integrat:

	instalatiei cu prevederile autorizatiei integrate de mediu -Registrul IPPC (IED)		1aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	IPPC (IED)
--	--	--	--	------------

### 16.6.2. Alte raportari

Nr. crt.	Raport	Frecventa raportarii	Termen limita al raportarii
<b>AER</b>			
1.	Nivelul de emisii pentru fiecare poluant	- Anual – pentru sursele cu monitorizare anuala - Semestrial – pentru sursele cu monitorizare semestriala	- 10 ale lunii urmatoare anului incheiat - 10 ale lunii urmatoare semestrului incheiat
2.	Nivelul de imisii pentru fiecare poluant	Anual	- 10 ale lunii urmatoare anului incheiat
3.	Cantitatea anuala a emisiilor conform chestionarelor solicitate de APM Arges	Anual	Conform termenului din chestionarul transmis de A.P.M. Arges
<b>APA UZATA</b>			
1.	Valoarea concentratiei indicatorilor de calitate ai apei uzate menajere, evacuata in reseaua de canalizare oraseneasca.	Semestrial	- 10 ale lunii urmatoare semestrului incheiat
<b>SOL</b>			
1.	Valoarea concentratiei poluantilor monitorizati	Anual	La solicitarea autoritatii de mediu
<b>DESEURI</b>			
1.	Situatia lunara a gestiunii deeurilor.	Anual	Conform termenului din chestionarul transmis de A.P.M. Arges
2.	Evidenta gestiunii uleiurilor uzate	Semestrial	- 10 ale lunii urmatoare semestrului incheiat
<b>AMBALAJE</b>			
1	Situatia deeurilor de ambalaje si a ambalajelor puse pe piata	Anual	Pana la 25 februarie anul în curs pentru anul precedent
<b>ALTE RAPORTARI</b>			
1.	Copie dupa Ordinul de plata prin care s-a virat la Fondul de mediu suma banasca aferenta activitatii cu precizarea pe OP a activitatii desfasurate.	-	La solicitarea autoritatii de mediu
2.	Poluari accidentale odata cu producerea lor.	Imediat de la producerea acestora	Imediat de la producerea acestora
3.	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament.	Anual	Martie anul urmator raportarii

## **17. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI**

**17.1.** Obligațiile de bază ale operatorului privind exploatarea instalației, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt următoarele:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea măsurilor care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

**17.2.** Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea actualizării autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervine:

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;
- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

În conformitate cu prevederile art. 10 (2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

**17.3.** Operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

**17.4.** Nu se va realiza nici o modificare a instalației sau a modului de exploatare a acesteia fără notificarea din timp a APM Arges.

**17.5.** În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă APM Arges, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Arges.

- încetarea permanentă a exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

**17.6.** Operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cuprinse la capitolul 13 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediu.

**17.7.** Operatorul trebuie să notifice APM Arges, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Arges prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reparației.

**17.8.** În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de operator vor anunța, după caz, și alte autorități, în cel mai scurt timp posibil:

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Romane” Direcția Apelor Arges - Vedea;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Cpt. Puica Nicolae” al județului Arges;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

**17.9.** Operatorul trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele:

- autorizația;
- solicitarea;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;
- alte aspecte pe care operatorul le consideră adecvate.

**17.10.** În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, modificată și completată de OUG 164/2008 conducerea S.C. AUTOMOTIVE COMPLETE SYSTEMS S.R.L., prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

**17.11.** Operatorul are obligația de a realiza măsurile impuse anterior de persoane împuternicite cu inspecția. Măsurile impuse de aceste autorități, modul de realizare a acestora și data realizării acestora vor fi raportate la APM Arges și autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

**17.12.** În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 privind fondul de mediu, operatorul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu pentru ambalajele introduse pe piața internă și emisiile atmosferice din surse fixe și mobile.

**17.13.** Operatorul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit.i din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare.

**17.14.** Operatorul are obligația să pună la dispoziția publicului pe suport de hârtie/electronic, pentru a putea fi consultate, datele referitoare la emisiile provenite de la instalații, la sediul APM Arges sau/și la sediul administrației locale în a cărei rază se află

instalația, conform art. 53 din Ord. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu.

**17.15.** Titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement sau recreative sau a mediului din afara limitelor amplasamentului.

**17.16.** Titularul autorizației trebuie să asigure accesul sigur și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:

- sursele de zgomot pe amplasament;
- zone de depozitare a deșeurilor pe amplasament;
- evacuarea apelor meteorice;

**17.17.** Operatorul are obligația de a notifica, potrivit cerințelor și termenelor stabilite prin 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 modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009, Agenția pentru Protecția Mediului Argeș cu privire la amenințarea iminentă cu un prejudiciu sau la producerea acestuia.

**17.18.** Conform art. 14, punctul 4 din O.U.G. nr. 195 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.

## **18. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR**

**18.1.** În cazul în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

**Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.**

**18.2.** În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației** întocmit și agreat de APM Argeș. Scopul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18). Planul de închidere include cel puțin următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor;
- orice măsură de precauție specifică necesară pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;



- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil a se lăsa astfel de obligații viitorilor proprietari;
- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite;
- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- măsuri pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament.

**18.3.** Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația sa financiară.

**18.4.** La încetarea activității se va reface Raportul de amplasament, reanalizându-se poluanții din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

**18.5.** La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigarea și evaluarea poluării mediului geologic.

**18.6.** Operatorul are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

## 19. DICȚIONAR DE TERMENI

1.	<b>Autoritatea competentă pentru protecția mediului (ACPM)</b>	Agenția pentru Protecția Mediului Arges
2.	<b>Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului</b>	Comisariatul Județean Arges al Gărzii Naționale de Mediu
3.	<b>Autoritatea centrală de protecție a mediului</b>	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
4.	<b>Operator</b>	Persoană fizică sau juridică, care operează ori deține controlul instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională, sau care a fost investită cu putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației, respectiv
5.	<b>BAT</b> (cele mai bune tehnici disponibile)	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru a reduce în ansamblu emisiile și impactul asupra mediului, în întregul său
6.	<b>CAT</b>	Colectiv tehnic de avizare
7.	<b>CBO<sub>5</sub></b>	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile
8.	<b>CCOCr</b>	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de

		potasiu
9.	COV	Compuși organici volatili
10.	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
11.	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
12.	IED	Directiva emisii industriale
13.	Instalație IED	Orice instalație tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în Anexa 1 din Legea 278/2013, precum și orice altă activitate direct legată, sub aspect tehnic, de activitățile desfășurate pe același amplasament, susceptibilă de a avea efecte asupra emisiilor și poluării
14.	RAM	Raport anual de mediu
15.	PRTR	<b>H.G. nr. 140/2008</b> privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
16.	P	Fraza de pericol este o frază care exprimă o descriere concisă a pericolului prezentat de substanțele și preparatele chimice periculoase pentru om și mediul înconjurător.
17.	SMA	Sistem de management al autorizației
18.	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
19.	Prejudiciu	O schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect
20.	Amenințare iminentă cu un prejudiciu	O probabilitate suficientă de producere a unui prejudiciu asupra mediului în viitorul apropiat
21.	Prejudiciul asupra mediului	<p><b>a) prejudiciul asupra speciilor și habitatelor naturale protejate</b> - orice prejudiciu care are efecte semnificative negative asupra atingerii sau menținerii unei stări favorabile de conservare a unor astfel de habitate sau specii; caracterul semnificativ al acestor efecte se evaluează în raport cu starea inițială, ținând cont de criteriile prevăzute în anexa nr. 1; prejudiciile aduse speciilor și habitatelor naturale protejate nu includ efectele negative identificate anterior, care rezultă din acțiunile unui operator care a fost autorizat în mod expres de autoritățile competente în concordanță cu prevederile legale în vigoare</p> <p><b>b) prejudiciul asupra apelor</b> - orice prejudiciu care are efecte adverse semnificative asupra stării ecologice chimice și/sau cantitative și/sau potențialului ecologic al apelor în cauză, astfel cum au fost definite în Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția efectelor negative pentru care se aplica art. 2<sup>7</sup> din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare</p> <p><b>c) prejudiciul asupra solului</b> - orice contaminare a solului, care reprezintă un risc semnificativ pentru</p>

		sănătatea umană, care este afectată negativ ca rezultat al introducerii directe sau indirecte a unor substanțe, preparate, organisme sau microorganisme în sol sau în subsol.
--	--	---

## 20. ABREVIERI

1.	A.P.M. Arges	Agenția pentru Protecția Mediului Arges
2.	A.C.P.M.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului
3.	C.J. Arges al G.N.M.	Comisariatul Județean Arges al Gărzii Naționale de Mediu
4.	CAT	Colectiv tehnic de avizare
5.	CBO <sub>5</sub>	Consumul biochimic de oxigen la 5 zile
6.	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu
7.	COV	Compuși organici volatili
8.	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
9.	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
10.	RAM	Raport anual de mediu
11.	PRTR	Registru European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
12.	SMA	Sistem de management al autorizației
13.	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
14.	BREF	Reference Document on Best Available Techniques
15.	IMA	Instalație mare de ardere
16.	SIM	Sistem Integrat de Mediu

**Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.**

**Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorizației competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.**

**Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de**

**realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către GNM - Comisariatul Județean Argeș.**

**Titularul activității are obligația:**

➤ Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

**Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.**

**Prezenta autorizație integrată de mediu a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 60 (șaizeci) pagini semnate și ștampilate.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU**

**Șef serviciu  
Avize, acorduri, autorizații,  
ecolog Georgeta - Denisa MARIA**

**Sef serviciu  
Calitatea Factorilor de Mediu,  
dr. ec. Sorina Cristina MARIN**

**Sef serviciu,  
Monitorizare și Laboratoare  
ing. Vicentiu Alin Ion PATRU**

**Intocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE**