



Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Nr. *2506/08.05.2020*

**AUTORIZATIE DE MEDIU**

Nr. 14 din 31.01.2011

Revizia nr.1 din data de 13.09.2012

Revizia nr.2 din data de 14.10.2014

Revizia nr.3 din data de 09.06.2016

Revizia nr.4 din data de 18.09.2018

Revizia nr.5 din data de 07.05.2020

Urmare a cererii adresata de **S.C. ARCELORMITTAL TUBULAR PRODUCTS IASI SA**, cu sediul in CALEA CHISINAULUI NR. 132, IASI, inregistrata la APM Iasi cu numarul 3632/21.03.2019, in urma analizei documentelor transmise, a completarii inregistrate cu nr. 11682/27.09.2019, nr.14127/22.11.2019 si nr.151/09.01.2020 a verificarii in teren, in baza OUG nr.195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, Ordonanței de urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative prin care se înființează Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor prin reorganizarea Ministerului Mediului și prin comasarea cu Ministerul Apelor și Pădurilor, prin preluarea activităților și structurilor acestuia, precum și a unităților aflate în subordinea, coordonarea și sub autoritatea celor două ministere, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si ale Ordinului Ministerului Mediului si Dezvoltarii Durabile nr.1798/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite:

**AUTORIZATIE DE MEDIU**

**S.C. ARCELORMITTAL TUBULAR PRODUCTS IASI S.A.**

COD UNIC DE INREGISTRARE – RO 1973479, din Municipiul IASI, CALEA CHISINAULUI, NR. 132, care prevede: activitatile cod **CAEN REV.2(REV.1): 2420(2722)**-Productia de tuburi, tevi, profile tubulare si accesorii pentru acestea, din otel; **2433(2733, 2811\*)**-Productia de profile obtinute la rece; **2562(2852)**-Operatiuni de mecanica generala; **3600(4100)**-Captarea si tratarea apelor; **3700(9001)**-Colectarea si epurarea apelor uzate; **2561(2851)**- Tratarea si acoperirea metalelor, pe amplasamentul din **IASI, CALEA CHISINAULUI, NR. 132.**

Documentatia contine: fisa de prezentare si declaratie intocmita de beneficiar si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

- Certificat de inregistrare, seria B nr. 2104102/2009, emis de Oficiul Registrului Comertului Iasi;
- Certificat constatator nr. 3392/18.01.2016, emis de Oficiul Registrului Comertului;
- Autorizatie de gospodarire a apelor nr.199/22.09.2015, emisa de ABA PRUT-BARLAD, adresa nr.5664/DD/25.03.2016;
- Aviz de mediu nr.19/12.11.2007, la incetarea activitatii sectiei de Zincare, emis de ARPM Bacau;
- APM Iasi - Decizie etapa de incadrare nr.128/23.05.2011, nr.184/04.12.2015;
- Contract de vanzare- cumparare teren cu nr.927/31.03.2016

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- Contract de alimentare cu apa si de canalizare nr. U 75/10.05.2011, incheiat cu APAVITAL Iasi;
- Contract de furnizare gaze naturale nr. 88/2014, incheiat cu OMV PETROM GAS SRL Bucuresti;
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 2109/2015, incheiat cu TRANSENERGO COM Bucuresti;
- Contract prestari servicii ptr. deseu menajer nr.318/2004 si Act Aditional nr.318/2007, incheiat cu SALUBRIS Iasi;
- Contract prestari servicii nr.318/2009 ptr. eurocontainere, incheiat cu SALUBRIS Iasi;
- Contract ptr. prevenirea si stingerea incendiilor nr.183C/29.12.2015, incheiat cu POMPIERU STING Iasi;
- Proces verbal de receptie a punerii in functiune nr.382/15.01.2016, nr.34/21.12.2011, nr.36/21.12.2011, nr.38/27.12.2011, nr.45/21.12.2011, nr.2/12.02.2018;
- Chitanță plată nr.53133/21.03.2019.

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:**

- Organizarea si desfasurarea activitatii astfel incat sa nu se produca disconfort in zona in care se desfasoara activitatea;
- Anuntarea APM Iasi (tel 0232/215497; fax: 0232/214357) sau, dupa caz, celelalte autoritati competente, potrivit legii, despre orice situatii accidentale care pun in pericol mediul si actionarea pentru refacerea acestuia;
- Notificarea APM Iasi daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum si asupra oricaror modificari de fond ale conditiilor care au stat la baza emiterii acesteia, inainte de realizarea modificarii;
- Notificarea APM Iasi in cazul in care titularul activitatii urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de: vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune, ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii.

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protectia mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificata si completata prin OU nr.164/2008, art. 7(3) **controlul respectării măsurilor de protecția mediului, din prezenta autorizatie de mediu, se realizează de:** comisari și persoane împuternicite din cadrul Gărzii Naționale de Mediu.

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protectia mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificata si completata prin OU nr.164/2008, art. 17 (3) **autorizația de mediu se suspendă** de către autoritatea emitentă (APM Iasi), **pentru nerespectarea prevederilor acesteia**, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. **Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protectia mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificata si completata prin OU nr.164/2008, art. 17 (4) **În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu, după caz.**

**Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.**

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protectia mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificata si completata prin OU nr.164/2008, art. 18 **Litigiile generate de emiteria, revizuirea, suspendarea sau**



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

anularea prezentei autorizatii de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art.21 (4) Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrărilor prevăzute la alin. (1) (elaboratorului documentației de solicitare a autorizatiei de mediu) revine autorului acesteia.

Autorizație revizuită la data de 07.05.2020

Valabilitate autorizatie: Prezenta autorizatie de mediu revizuita este valabila de la data de 07.05.2020 data revizuirii și își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală(conf. Art. I alin. (2<sup>^</sup>1) din Legea nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului).

Solicitarea și aplicarea vizei anuale se face conform „Procedurii de aplicare a vizei anuale” prevăzută la Art. I alin. (2<sup>^</sup>1) din Legea nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, procedura stabilită prin ordin al conducătorului autorității publice centrale pentru protecția mediului.

## I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

*Activitatea desfășurată se încadrează, conf. Ord. Ministrului mediului și pădurilor nr. 3299 din 28 august 2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă în următoarele categorii **NFR**:*

*-Activități din categoria NFR 1.A.4. a.i-Arderi din surse staționare de mică putere;*

### I.1.DOTARI:

#### I.1.1. Cladiri si suprafete ocupate:

Societatea ocupa o suprafață de 239.935 mp din care 136.714 mp este suprafața construită.

Coeficientul de utilizare a terenului este: CUT = 57 %.

Suprafața construită include clădirile pentru liniile de producție, clădirea administrativă, clădirile și atelierile anexe (atelier mecanic, atelier electric, remiza CFU, stații reglare gaze, pompieri, laboratoare, etc).

Liniile de producție sunt amplasate într-o clădire comună cu depozitul de materie primă, depozite intermediare și depozitele de produse finite. Suprafața totală a clădirii este de 110.202 mp.

#### Cladiri si constructii speciale aflate in patrimoniul societatii

Nr. crt.	Denumire cladire	Suprafata construita (mp)
1.	- Hale laminare tevi și profile, ajustaj, depozite	110202
2.	SECTOR MENTENANTA	
	-CHP	1668
3.	-SRA 1	374



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

4.	ADMINISTRATIV -Pavilion administrativ	2049
5.	-Microcantina	302
6.	DIVERSE CLADIRI - Laborator	666
7.	- Cladire fosta hala microproductie	515
8.	-Magazie centrala	3159
9.	-Pompieri	268
10.	-Cladire fost atelier tuburi PEL	1183
11.	-Cladire fosta decapare tras la rece	1961
12.	-Atelier	422
13.	-Atelier timplarie	531
14.	-Remiza locomotive	215
15.	-Alte constructii	13.199
<b>TOTAL SUPRAFATA CONSTRUITA</b>		<b>136.714</b>

**I.1.2. Utilaje, instalatii:**

- linia SRR 200, compusa din:

- instalatie alimentare cu banda;
- masina de indreptat banda;
- instalatie de sudat cap-cap MIG/MAG;
- acumulator orizontal de banda;
- laminor formare;
- instalatie de sudura cu inductie;
- control nedistructiv cordon sudura;
- instalatie racire;
- laminor calibror;
- ferastrau culisant;
- instalatie de ambalare automata.

- **ajustajul liniei SRR 200** compusa din: masina de indreptat; grup de sanfrenat; grup filetat; instalatie poansonat; instalatie Victaulic; instalatie de control nedistructiv.

- **linia SRR 60** modernizata, compusa din:

- instalatie alimentare cu banda;
- laminor formare;
- instalatie sudura;
- laminor calibror;
- ferastrau culisant;
- control nedistructiv cordon sudura;
- instalatie de ambalare automata.

- **linia SRR 100**, compusa din:

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- instalație alimentare cu banda;
- laminor formare;
- instalație sudura;
- laminor calibror;
- ferastrau culisant;
- ambalare.
- **linia R 220**, compusa din:
  - instalație alimentare cu banda;
  - laminor formare;
  - instalație sudura;
  - control nedistructiv cordon sudura ;
  - instalație tratament termic a cordonului de sudura;
  - instalație racire;
  - laminor calibror;
  - ferastrau culisant;
  - utilaje ajustaj: masina de indreptat; grup de frezat si aanfrenat;  
inst. de marcat; instalație de probat la presiune;  
inst. inscriptionat; ferastrau remaniere.
  - instalație de vopsire-vopsea pe baza de apa (in conservare).
- **linia SRR 30**, compusa din:
  - instalație alimentare cu banda;
  - laminor formare;
  - instalație sudura;
  - laminor calibror;
  - ferastrau culisant;
  - control nedistructiv cordon sudura;
  - instalație de ambalare automata.
- **linia de vopsire**, compusa din:
  - patul de alimentare cu tevi;
  - instalație de preincalzire a tevii;
  - calea cu role de transport teava spre sablare;
  - masina de sablat cu granule abrazive metalice;
  - sistemul de preluare teava sablata cu V-uri;
  - cale de transport teava suflata spre instalatia de vopsire;
  - instalatia de vopsire;
  - calea de transport pe lant cu V-uri cu dinti metalici;
  - bratul de preluare a tevii vopsite de pe calea de transport;
  - cuptorul de uscare tevi vopsite;
  - patul de racire tevi vopsite;
  - colectorul de ambalare tevi in forma hexagon;
  - sistemul de stringere si capsare baloti de legatura tevi.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- linia de vopsire in camp electrostatic, compusa din:
  - patul de alimentare cu tevi;
  - cuptor de preincalzire a tevi;
  - calea cu role de transport teava spre sablare;
  - instalatie de sablat cu granule abrazive metalice;
  - cale de transport si pat transfer teava spre inst.de incalzire/vopsire;
  - instalatia de incalzire prin inducție;
  - instalatia de vopsire in camp electrostatic;
  - instalatia de racire tevi vopsite cu apa;
  - colectorul de ambalare tevi in forma hexagon;
  - sistemul de stringere si capsare baloti de legatura tevi.
- LPB-uri (linii de pregatire a benzii): 3 buc.

In conservare: linia SRR60

Casate:

- linie laminate profile parapet(dezafectata);
- linie tevi sudate D=89mm, urmind a fi valorificate prin vanzare sau dezafectare

I.1.3. Materii prime si auxiliare - depozitate, cantitati:

Nr. Crt.	Produsul	Metal t/t (t/an)	Ulei mineral kg/t (t/an)
1	Tevi sudate	1,08 (321.000)	0,6 (300)
	<b>Consumuri anuale (t/an)</b>	346.680	180

Linia de vopsire(CCT):

Materie prima:

Nr. crt.	Materia prima	Cantitate (kg/an)	Consum specific (kg/to)
1.	Vopsea pe baza de apa	58.200	9,7

Materiale auxiliare:

Nr. crt.	Materiale auxiliare	Cantitate anuala	UM	Cantitate (consum specific)
1.	Granule metalice	10.800	Kg	1.8 kg/to
2.	Filtre absorbante hartie 1 - pe gratar	260	buc	1 buc. care se schimba zilnic
3.	Filtre absorbante hartie 2 - sub gratar	110	buc	4 buc. care se schimba saptamanal
4.	Filtre sablare poliester	30	buc	8 buc. care se schimba la 3-4 luni

Linia de vopsire in cimp electrosatic:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Materia prima:

Nr. crt.	Materia prima	Cantitate (kg/an)	Consum specific (kg/to)
1.	Vopsea pudra epoxidica	30.000	3.0

Materii auxiliare:

Nr. crt.	Materiale auxiliare	Cantitate anuala	UM	Cantitate (consum specific)
1.	Granule metalice	18.000	Kg	1.8 kg/to
2.	Filtre aluminiu	4	buc	1 buc. care se schimba la aprox. 1.000ore de functionare

Cantitatile anuale de fluide energetice pe linii de productie estimate la capacitatea proiectata:

Linia de productie	Capacitatea proiectata (to/an)	Energie electrica (Mwh)	Gaz metan (Nmc)	Apa potabila (mc)	Apa indust. (mc)	Apa recirculata (mc)
Linia SRR 200	120.000	4.500	0	2.750	0	371.700
Linia SRR 60 modern	50.000	1.850	0	1.450	0	59.200
Linia SRR 100	35.000	1.250	0	1.000	0	37.400
Linia R 220	96.000	6.700	0	3.800	0	161.400
Linia SRR30	20.000	500	0	350	0	16.100
<b>TOTAL 1</b>	<b>321.000</b>	<b>14.800</b>	<b>0</b>	<b>9.350</b>	<b>0</b>	<b>645.800</b>
Linia de vopsire	6.000	320	100.000	0	0	0
Linia de vopsire in cimp electrostatic	10.000	430	45.000	300	0	12.000
<b>TOTAL 2</b>	-	<b>15.550</b>	<b>145.000</b>	<b>9.650</b>	<b>0</b>	<b>657.800</b>

Depozitarea materiilor prime si materialelor

Materiile prime, materialele auxiliare sunt depozitate in locuri special amenajate.

- Pentru metale sunt amenajate urmatoarele depozite:

- depozit materie prima situat pe hala 1 - veche, 7800 mp ;
- depozit intermediare la linii;
- depozite de produse finite;
- depozit materiale auxiliare (magazia centrala), 3159 mp;
- depozit fier vechi, 500 mp;

I.1.4. Utilitati: apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

Alimentarea cu apa potabila si industriala (21978 mc/an) se face astfel:

- printr-un bransament, Dn=150mm la reseaua oraseneasca, de pe Calea Chisinaului in dreptul pavilionului central (apa potabila 21.978 mc/an) ;
- printr-un bransament, Dn=150mm la reseaua oraseneasca, de pe Calea Chisinaului in dreptul pavilionului central (apa industriala 0 mc/an) ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Pe teritoriul societății au existat 5 foraje de observație din care 2 foraje au fost închise și demolate, celelalte 3 foraje rămase sunt utilizate pentru monitorizarea calității apei subterane (Conform adresei nr.5664/DD/25.03.2016 emisa de ABA Prut-Barlad).

**Evacuare apa uzata:** apa uzata este evacuată prin următoarele instalații:

- racord ovoid 600/900 mm - camin C 24 - din Calea Chisinaului, în dreptul pavilionului central, prin care se evacuează apa industrială și menajeră (98,4 mc/zi apă industrială și menajeră și 1166 l/s ape pluviale);
- racordul ovoid 600/900 mm - camin C 3 - din Calea Chisinaului, în dreptul fostei secții de zincare (**blindat**) a fost transferat noului proprietar odată cu vânzarea terenului.

Prin rețeaua de canalizare sunt evacuate și parte din apele menajere și pluviale de la SC TECHNOSTEEL SRL, conform autorizației de mediu emisa de APM Iasi.

**Alimentarea cu gaze naturale** (314640 Nmc/an) se face din rețeaua EON Moldova Iasi.

**Alimentarea cu energie electrică** (10.672 MWh/an) se face din rețeaua EON Moldova Iasi.

**Alimentarea cu agent termic:** Caldura pentru spațiile de birouri este asigurată de trei centrale proprii și anume: centrala pavilion administrativ:  $P_i=800KW$ ,  $Q_{gn}=75Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  și  $h=8m$ ; centrala atelier mecanic:  $P_i=800KW$ ,  $Q_{gn}=75Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  și  $h=24m$ ; centrala laborator:  $P_i=350KW$ ,  $Q_{gn}=35Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  și  $h=12m$ .

**I.1.5. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau al activității:**

S.C. ARCELORMITTAL TUBULAR PRODUCTS IASI S.A. are ca profil de activitate fabricarea de tevi sudate longitudinal și profile formate la rece din benzi de oțel laminate la cald.

**Tevile** - sunt produse pe linii continue de formare la rece și sudare electrică longitudinală, negre sau vopsite. Sortimentatia este foarte largă: tevi instalații, tevi conducte, tevi construcții obișnuite și alte sortimente.

Materia primă folosită pentru fabricarea tevilor și profilelor o constituie benzile laminate la cald din oțel carbon.

**Descrierea proceselor de fabricație**

**Tehnologia de fabricare a tevilor** - comporta, cu unele diferențe de la o linie la alta, următoarele operații de bază:

- introducerea materiei prime (fasiere la rece);
- introducerea benzii în linia continuă de formare-sudare;
  - derularea benzii;
  - retezarea capetelor benzii;
  - sudarea benzii cap la cap;
  - acumularea rezervei de bandă;
- formarea tevi cu fanta în caje succesive;
- sudarea tevi;
- debavurarea cordonului de sudură ;
- calibrarea tevi sudate (la rece);
- control;
- debitarea la lungimi prestabilite ;
- protecție anticorozivă (protecție alcalină / uleiere / vopsire).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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







**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

**Tehnologia de vopsire a tevilor** are urmatoarele operatii de baza:

- preincalzirea tevii;
- sablarea tevilor in instalatia de sablare cu granule abrazive metalice;
- vopsirea tevilor in instalatia de vopsire;
- uscarea tevilor vopsite in cuptorul de uscare;
- racirea tevilor vopsite pe patul de racire;
- ambalarea tevilor.

**Tehnologia de vopsire a tevilor in camp electrostatic:**

- preincalzirea tevii;
- sablarea tevilor in instalatia de sablare cu granule abrazive metalice;
- incalzirea tevii la 160-220°;
- vopsirea tevilor in instalatia de vopsire in camp electrostatic. Procedeeul consta in aplicarea vopselei sub forma de pudra epoxidica pe teava incalzita;
- racirea tevilor vopsite cu apa;
- marcarea tevilor;
- ambalarea tevilor.

**I.1.6. Produce si subproduce obtinute - cantitati, destinatie**

Nr. crt.	Linia de fabricatie	Capacitatea proiectata (to/an)
1.	Linia SRR 200	120.000
2.	Linia SRR 60 modernizata	50.000
3.	Linia SRR 100	35.000
4.	Linia R 220	96.000
5.	Linia SRR30	20.000
	<b>TOTAL</b>	<b>321.000</b>
6.	Linia de vopsire(CCT)	6.000
7.	Linia de vopsire in cimp electrostatic	10.000

**I.1.7. Mijloace de transport folosite - tip si numar:** 6 autoturisme; o autoutilitara; o autospeciala basculanta; un motostivuitor

**I.1.8. Date referitoare la centrala termica proprie – combustibili utilizati (compozitie, cantitati, productie):** Caldura pentru spatiile de birouri este asigurata de trei centrale proprii si anume: centrala pavilion administrativ:  $P_i=800KW$ ,  $Q_{gn}=75Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  si  $h=8m$ ; centrala atelier mecanic:  $P_i=800KW$ ,  $Q_{gn}=75Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  si  $h=24m$ ; centrala laborator:  $P_i=350KW$ ,  $Q_{gn}=35Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  si  $h=12m$ .

**I.1.9. Alte date specifice activitatii:** alte activitati cod CAEN REV.2(REV.1) care sunt declarate pe amplasament dar care nu se supun procedurii de autorizare : 4321(4531\*; 4534\*)-Lucrari de instalatii

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

electrice; 4676(5155\*)-Comert cu ridicata al produselor intermediare; 4711(5211)-Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vinzare predominanta de produse alimentare, bauturi, tutun; 4941(6024\*)-Transporturi rutiere de marfuri nepericuloase; 5210(6312)-Depozitari; 5224(6311)-Manipulari; 5629(5551; 5552\*)-Alte servicii de alimentatie publica n.c.a.; 6820(7020)-Inchirierea si subinchirierea bunurilor imobiliare proprii sau inchiriate; 8559(8042\*)-Alte forme de invatamint n.c.a.,  
Activitati declarate pe amplasament pentru care este necesara solicitarea revizuirii autorizatiei de mediu, inainte de inceperea acestora: 2511(2811\*)-Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice; 2599(2875\*)-Fabricarea altor articole din metal n.c.a.; 4677(5157)-Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor.

Vecinatati: N: Calea Chisinaului; E: Incinta SC AGMUS; S: Statia CF SOCOLA; V: Incinta SC TECHNOSTEEL SRL.

**I.1.10. Programul de functionare:** 253 zile/an

- linia SRR 200 - laminare:	2 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.
- ajustaj:	1 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.
- linia SRR 60 modernizata, laminare:	3 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.
- linia SRR 100, laminare:	3 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.
- linia R 220 - laminare:	1 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.
- ajustaj:	3 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.
-linia SRR30, laminare	3sch, 8ore/zi, 5zile/sapt.
- LPB-uri:	1 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.
- Linia de vopsire:	2 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.
-linia de vopsire in cimp electrostatic	2 sch., 8 ore/zi, 5 zile/sapt.

**II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI.**

**II.1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare, pentru factori de mediu:**

**II.1.1. Protectia apelor:**

**Instalatie de epurare mecanica a apelor uzate**

Pentru epurarea apelor impurificate cu tunder sau produse petroliere provenite de la linia R220 societatea detine o statie de epurare mecanica in scopul recircularii apei. Apa este recirculata in proportie de 100% si completata cu apa de adaos in proportie de 10% din totalul apei intrate, aceasta reprezentind pierderile tehnologice.

*In prezent statia de epurare mecanica lucreaza la o capacitate de 10% din capacitatea totala de 1300 m<sup>3</sup>.*

La linia R220 exista un decantor cu statie de pompare, cu urmatoarele caracteristici:

- volum: 42 m<sup>3</sup>
- volum util: 10 m<sup>3</sup>
- timp de stationare a apei: 5 minute
- caracteristicile apei la intrare:
  - tunder: 400 mg/dm<sup>3</sup>
  - ulei: 10 mg/dm<sup>3</sup>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- caracteristici ale apei la iesire:

- tunder: 300 mg/dm<sup>3</sup>

- ulei: 10 mg/dm<sup>3</sup>

Apele predecantate sunt dirijate spre statia de epurare mecanica.

Statia de epurare mecanica *proiectata* are in componenat urmatoarele:

- decantor orizontal - longitudinal:

- nr. de compartimente: 5

- volum total: 1300 m<sup>3</sup>

- volum util: 860 m<sup>3</sup>

- timp de stationare: 1h

- caracteristicile apei la intrare:

- tunder: 300-380 mg/dm<sup>3</sup>

- ulei: 5-10 mg/dm<sup>3</sup>

- caracteristicile apei la iesire:

- tunder: 80-100 mg/dm<sup>3</sup>

- ulei: 0,5-3 mg/dm<sup>3</sup>

- separator de ulei:

- in separator intra apa cu ulei colectata din decantor

- volum: 45 m<sup>3</sup>

- impurificare cu ulei:

- la intrare: 25 mg/dm<sup>3</sup>

- la iesire: 0,5 mg/dm<sup>3</sup>

- statie de filtre mecanice:

- nr. de filtre: 3

- capacitate de filtrare: 300 m<sup>3</sup>/h buc.

- dimensiune filtru -  $\Phi$  500 mm

- caracteristicile apei la intrare:

- tunder: 80-100 mg/dm<sup>3</sup>

- ulei: 0,5-3 mg/dm<sup>3</sup>

- caracteristicile apei la iesire:

- tunder: 25-30 mg/dm<sup>3</sup>

- ulei: urme

- turnuri de racire cu tiraj fortat

- nr. de turnuri: 4 (in prezent 3 turnuri sunt **casate**)

- capacitate: 4.000.000 kcal /h buc.

- temperatura apei la intrare: 40-50 °C

- temperatura apei la iesire: 25-28 °C

- turn de racire cu tiraj fortat

- nr. de turnuri: 1

- capacitate: 600.000 kcal /h

- statie de pompare ape curate reci

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- rețele de legatura si distributie.

Tunderul care este separat gravitacional si colectat in bazinele decantoare se depoziteaza pe o platforma de deshidratare de unde este colectat si eliminat prin firme specializate.

Produsele petroliere recuperate in separatorul de ulei sunt eliminate/ valorificate prin firme specializate.

### Instalatia de vopsire

Apa potabila este folosita pentru spalarea instalatiei de vopsire, pistoale de vopsire (diuze) si nevoi igienico sanitare.

Apele uzate rezultate din procesul tehnologic, rezultate in urma spalarii instalatiei de vopsire, nu se evacueaza in sistemul de canalizarea a societatii, ci sunt eliminate prin firme specializate.

Linia de vopsire este prevazuta cu un canal betonat pentru preluarea apelor rezultate in urma spalarii instalatiei de vopsire si un bazin de aprox. 1 mc pentru colectarea si decantarea apelor de spalare.

### II.1.2. Protectia aerului:

II.1.2.1. Cosuri dispersie gaze arse de la centralele termice proprii :centrala pavilion administrativ:  $P_i=800KW$ ,  $Q_{gn}=75Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  si  $h=8m$ ; centrala atelier mecanic:  $P_i=800KW$ ,  $Q_{gn}=75Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  si  $h=24m$ ; centrala laborator:  $P_i=350KW$ ,  $Q_{gn}=35Nmc/h$ ,  $\cos d=300mm$  si  $h=12m$ .

II.1.2.2. Trei cosuri dispersie gaze de la instalatia de vopsire:

- un cos  $\varnothing 350mm$  prin care se evacueaza gaze arse de la operatia de preincalzire a tevii (cu 4 arzatoare cu gaz metan) si vapori (aer) rezultati in urma operatiei de vopsire care sunt filtrati prin doua tipuri de filtre absorbante de hartie;

- un cos  $\varnothing 300mm$  prin care se evacueaza gaze arse de la 1 arzator cu gaz metan de la incinta de ardere. Prin ardere se incalzeste aerul folosit la uscarea tevilor in incinta de incalzire. Gazele arse din incinta de ardere nu se amesteca cu fluxul de aer cald din incinta de incalzire.

- un cos  $\varnothing 400mm$  prin care se evacueaza aer cald de la operatia de uscare a tevilor. Aerul cald (de uscare) din incinta de incalzire, circula in circuit semideschis prin cuptor, de jos in sus. Aerul suplimentar, in exces, intrat in cuptor prin fanta de intrare si fanta de evacuare a tevilor, amestecat cu aerul cald este evacuat prin acest cos.

Exista trei fluxuri de aer independente, astfel:

- unul de gaze arse (de la arzatoarele de gaz metan) impreuna cu aer filtrat in urma operatiei de vopsire, care se evacueaza prin cosul  $\varnothing 350mm$ ;

- unul de gaze arse (de la arzatorul de gaz metan), care se evacueaza prin cosul  $\varnothing 300mm$ ;

- unul de aer cald, de la cuptorul de uscare, care se evacueaza prin cosul  $\varnothing 400mm$ .

### II.1.2.3. Instalatia de vopsire in camp electrostatic

In cadrul instalatiei de vopsire in camp electrostatic exista doua cosuri de evacuare:

- un cos  $\varnothing 350mm$  prin care se evacueaza gaze arse de la operatia de preincalzire a tevii (cu 3 arzatoare cu gaz metan);

- un cos  $\varnothing 200mm$  prin care se evacueaza aer in urma operatiei de vopsire. Pudra epoxilica adera pe suprafata tevii, iar eventualele particule sunt retinute de un filtru din aluminiu, dupa care cad in incinta de vopsire.

II.1.2.4. Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor: Fundatii elastice pentru utilaje; izolatii fonice pentru incintele de lucru.

II.1.2.5. Protectia solului si subsolului: Platforme betonate, canalizari etanse.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

II.1.3. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:

-Cuve si tavi metalice pentru colectarea scurgerilor accidentale de uleiuri/emulsii de la utilajele de prelucrare mecanica a metalelor. Cuva din beton umpluta cu piatra sparta pentru colectarea scurgerilor accidentale a uleiurilor de transformator.

-Foraje de observatie pentru monitorizarea calitatii apelor subterane, aferente incintei din Iasi Calea Chisinaului nr.132.

II.2.1. Concentratiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot admise la evacuarea in mediul inconjurator, depasiri permise si in ce conditii:

II.2.1.1. EMISII IN ATMOSFERA

Nr. Crt	Sursa de poluare a atmosferei	Poluanti specifici	Concentratii maxime admise
			( mg/m <sup>3</sup> )
1	Centrala pavilion administrativ: Pi=800KW, Qgn=75Nmc/h, cos d=300mm si h=8m;	Pulberi	5
		CO	100
		NO <sub>2</sub>	350
		SO <sub>2</sub>	35
2	Centrala atelier mecanic: Pi=800KW, Qgn=75Nmc/h, cos d=300mm si h=24m;	Pulberi	5
		CO	100
		NO <sub>2</sub>	350
		SO <sub>2</sub>	35
3	Centrala laborator: Pi=350KW, Qgn=35Nmc/h, cos d=300mm si h=12m	Pulberi	5
		CO	100
		NO <sub>2</sub>	350
		SO <sub>2</sub>	35
<b>Instalatia de vopsire</b>			
4	Cos Ø350mm pentru evacuare gaze arse de la operatia de preincalzire a tevii (cu 4 arzatoare cu gaz metan) si vapori (aer) rezultati in urma operatiei de vopsire	Pulberi	5
		CO	100
		NO <sub>2</sub>	350
		SO <sub>2</sub>	35
5	Cos Ø300mm pentru evacuare gaze arse de la 1 arzator cu gaz metan de la incinta de ardere.	Pulberi	5
		CO	100
		NO <sub>2</sub>	350
		SO <sub>2</sub>	35
6	Cos Ø400mm pentru evacuare aer cald de la operatia de uscare a tevilor.	Pulberi	50
<b>Instalatia de vopsire in cimp electrostatic</b>			





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

7	Cos Ø350mm prin care se evacueaza gaze arse de la operatia de preincalzire a tevii (cu 3 arzatoare cu gaz metan);	Pulberi CO NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub>	5 100 350 35
8	Cos Ø200mm prin care se evacueaza aer in urma operatiei de vopsire. Pudra epoxilica adera pe suprafata tevii, iar eventualele particule sunt retinute de un filtru din aluminiu, dupa care cad in incinta de vopsire.	Pulberi	50

II.2.1.2. **EMISII IN APE** :Conform autorizatiei de gospodarire a apelor valabila

II.2.1.3. **EMISII DESEURI**: conform punctului IV din prezenta autorizatie

II.2.1.4. **IMISII AER**: Conform Stas 12574/1987 si Legea nr.104/2011

II.2.1.5. **IMISII ZGOMOT**: conform prevederilor STAS 10009/2017, STAS 6156/1986 si Ord. MS nr.119/2014, corespunzator zonei de amplasament

II.3. **Autorizatiile emise de alte autoritati pentru gospodarirea si protectia unor factori de mediu obligatoriu a fi respectate**: Sunt nominalizate in pagina 1 a autorizatiei de mediu.

### III. MONITORIZAREA MEDIULUI

III.1. **Laboratorul sau laboratoarele autorizate care asigura controlul emisiilor si imisiilor de poluanti in mediu**:

- Laboratorul din cadrul unitatii

- Terte laboratoare autorizate conform legii pentru verificarea calitatii factorilor de mediu pe baza de contract

III.2. **Indicatori fizico - chimici, bacteriologici si biologici emisi, emisiile de poluanti, frecventa, mod de valorificare a rezultatelor**:

**EMISII IN ATMOSFERA**: Controlul emisiilor de poluanti in atmosfera **Indicatorii** fizico-chimici nominalizati la punctul II. din autorizatia de mediu. **Frecventa**: Pentru instalatiile de depoluare-Anual (pe perioada de functionare a instalatiilor cu emisii tehnologice). Pentru centralele termice- controlul se va face in cadrul reviziilor tehnice ale acestora.

**IMISII AER**: Controlul imisiilor de poluanti in atmosfera **Indicatorii** fizico-chimici nominalizati la punctul II. Din prezenta autorizatie. **Frecventa**: Anual si la solicitarea APM Iasi/GNM-SCJ Iasi pentru situatia functionarii instalatiilor cu emisii tehnologice.

**EMISII IN APE**: Controlul emisiilor de poluanti in ape **Indicatorii** fizico - chimici nominalizati in autorizatia de gospodarire a apelor valabila. **Frecventa**: conform autorizatiei de gospodarire a apelor valabila

**EMISII DESEURI**: Controlul gestiunii deseurilor nominalizate la punctul IV din autorizatia de mediu. **Frecventa**: Lunar

**IMISII IN APE SUBTERANE**: controlul calitatii apelor subterane (din trei puncte). **Frecventa**: semestrial

**IMISII ZGOMOT**: Control nivelului de zgomot la limita incintei. **Frecventa**: la solicitarea APM Iasi/GNM-SCJ Iasi

Modul de valorificare a rezultatelor: Banca proprie de date si banca de date a APM Iasi.

III.3. **Monitorizarea activitatilor destinate protectiei mediului**:

1. automonitorizarea emisiilor/imisiilor de poluanti a mediului
2. automonitorizarea gestiunii deseurilor produse, stocate temporar, transportata, valorificate/eliminate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

3. automonitorizarea funcționării stațiilor și instalațiilor de depoluare din dotare
4. automonitorizarea taxelor datorate la fondul de mediu

**III.4. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**

*Pe format hartie și electronic,* se va transmite la APM Iași:

-Raport anual privind respectarea prevederilor autorizației de mediu. Termen: **până la 31 martie a anului următor celui de raportare**

-Raport anual privind gestiunea deșeurilor. Conform art.49 alin.(1) și art.II din Legea nr.211/2011 cu modificările și completările ulterioare:

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

*Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare a informațiilor prevăzute la art. 49 alin. (1), raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare*

**Raportul anual privind respectarea prevederilor autorizației de mediu reprezintă** documentul sintetic, ce trebuie să cuprindă toate informațiile privind desfășurarea activității în condiții normale și anormale de funcționare, impactul asupra mediului și modul de respectare a prevederilor autorizației integrate de mediu, pentru anul la care se referă. Raportul va cuprinde cel puțin următoarele informații:

- datele de identificare a titularului activității,
- date tehnice privind desfășurarea activității,
- utilizarea materiilor prime, materialelor auxiliare – consumuri specifice, consumuri anuale;
- utilizarea eficientă a energiei (măsurile aplicate, consumuri);
- modul de gestionare a deșeurilor,
- realizarea măsurilor din planul de revizii și întreținere a instalațiilor,
- impactul activității asupra mediului, monitorizare;
- costuri de mediu,
- reclamații, sesizări,
- măsuri dispuse de autoritățile de control și modul de rezolvare,
- modul de respectare a obligațiilor impuse prin autorizația de mediu.

**III.5. Datele ce vor fi raportate la AFM București:**

**Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu**, conform prevederilor Ordinului nr. 591 din 7 aprilie 2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia: Frecvența: Lunar.

*III.6. Alte date și informații, în formatul și la data solicitată de APM Iași și/sau GNM-SCJ Iași*  
*Orice accident/incident la instalațiile de depoluare din dotare se va anunța imediat la APM Iași telefonic(0232/214357) și apoi în scris.*

**IV. GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR**

**IV.1. Deșeurile produse/colectate/stocate temporar/comercializate:**

Nr. crt.	Denumirea deșeurilor	Cantitatea anuală produsă (t/an)
----------	----------------------	----------------------------------

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

1	Metale (span, capete tevi, capete banda)	11.000
2	Pilitura si span neferos	2
3	Deseuri municipale amestecate	666mc/100to
4	Absorbanti, materiale filtrante contaminate cu substante periculoase	10
5	Deseuri de la indepartarea vopselelor cu continut de substante periculoase	4
6	Namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase	45
7	Hartie si carton	3
8	Tranformatori cu PCB	La scoaterea din uz
9	Imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	2

IV.2. Deseuri refolosite: ----

IV.3. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:

Transportul deșeurilor se va asigura de operatori de transport ce dețin act de reglementare pentru activitatea cod CAEN-4941, în condițiile respectării prevederilor Legii nr.211/2011 și a Ordinului MAPAM nr.2/2004, pentru aprobarea Procedurii de reglementare și control al transportului deșeurilor pe teritoriul României.

IV.4. Modul de prelucrare a deșeurilor: ----

IV.5. Depozitarea definitivă a deșeurilor: -----

IV.6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Evidența cantitativă/calitativă a deșeurilor produse, colectate, transportate, depozitate temporar, valorificate/eliminate conform HG 856/2002.

IV.7. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:

- Ambalaje folosite: - metal (banda îngustă din oțel) - 47.000 kg/an;  
- hartie (etichete) - 300 kg/an;  
- lemn (distanțiere între legăturile de teava) - 28.000 kg/an.

Ambalaje rezultate: ambalaje de la de la materiile prime și auxiliare și substanțele din laboratoarele de analize.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR PERICULOASE.

V.1. Substanțele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (cantități):

Alcool etilic pentru analize laborator = 3 litri/an și vopsea pe baza de apă pentru acoperirea tevilor = 9.7 kg/to;

Modul de gospodărire:

- **ambalare:** Produsele periculoase se achiziționează în ambalaje originale, etichetate, sigilate, închise etans.
- **transport:** Transportul substanțelor și ambalajelor se realizează cu mijloace auto destinate special transportului cu substanțe toxice/periculoase, care dețin licența de transport pentru substanțe periculoase și autorizație de mediu.
- **depozitare:** Depozitarea substanțelor periculoase se realizează în spații special destinate, prevăzute cu uși și grilaj metalic cu sistem de închidere. Întreținerea spațiului de depozitare se va efectua uscat, fără a utiliza apă sau alte lichide de întreținere/igienizare, nefiind permisă evacuarea de substanțe periculoase în rețeaua de canalizare din incintă sau pe sol. Ventilația spațiului de depozitare se asigură în sistem natural.
- **folosire:** Substanțele nominalizate la pct. 1 se utilizează pentru analizele de laborator.

V.2. Modul de gospodărire al ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele periculoase:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Ambalajele ca atare (fara a fi spalate) se returneaza la producatori (la furnizori) pentru a fi reciclate. Se va asigura evidenta ambalajelor produselor periculoase si a circuitului acestora. Depozitarea ambalajelor in interiorul depozitului pana la livrarea la furnizori.

**V.3. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventii in caz de accident:**

In caz de pierderi accidentale, scurgerile de produse se vor colecta in recipiente din material plastic, in vederea refolosirii.

Situatiile speciale, pierderile de produse, incidentele sau accidentele tehnice sau de alta natura, care pot determina impact asupra mediului inconjurator cu periclitarea calitatii acestuia, vor fi comunicate imediat la APM Iasi – telefonic si apoi in scris.

**V.4. Monitorizarea gospodarii substantelor periculoase:** Asigurarea evidentei intr-un registru special sau fise de magazie, a cantitatilor de substante toxice si/sau periculoase utilizate, inclusiv cantitatile depozitate. Condensatorii si transformatorii cu PCB detinuti pe amplasament vor fi gestionati conform planului de gestionare aprobat de APM Iasi.

**VI. PROGRAM DE CONFORMARE Nu este cazul**

p. DIRECTOR EXECUTIV,  
Ing. Galea TEMNEANU



SEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII,  
Ing. Irina Ana SIMIONESCU

INTOCMIT,  
Ing. Vasile COSESCU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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