



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 2/03.01.2018**

**Titularul activității: SC GREENFIBER INTERNATIONAL SA**

**Adresa: municipiul Buzau, str. Aleea Industriilor nr. 17, judetul Buzau**

**Punct de lucru: SC GREENFIBER INTERNATIONAL SA**

**Locația activității: municipiul Urziceni, Soseaua Bucuresti – Buzau DN 2, km 57,5, judetul Ialomita**

**Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2060	Fabricarea fibrelor sintetice si artificiale					
4676	Comert cu ridicata al altor produse intermediare					

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

**Emisă de: APM Ialomița**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Ialomita**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

**Data emiterii: 03.01.2018**

**Data expirării: 03.01.2023**

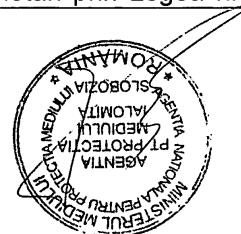
**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC GREENFIBER INTERNATIONAL SA, cu punctul de lucru din municipiul Urziceni, Soseaua Bucuresti – Buzau DN 2, km 57,5, judetul Ialomita, înregistrată la APM Ialomita cu nr. 6717/12.10.2017, a completărilor înregistrate cu nr. 7235/02.11.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG nr.1/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomita, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro



265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru SC GREENFIBER INTERNATIONAL SA, cu punctul de lucru din municipiul Urziceni, Soseaua Bucuresti – Buzau DN 2, km 57,5, judetul Ialomita,**

### **Documentația conține:**

- fisa de prezentare si declaratie elaborata de SC GREENFIBER INTERNATIONAL SA,
- dovada plata tarif achitat OP 4995/13.10.2017 la ING Bank;
- dovada anunt public;
- proces verbal 6313/09.10.2017 incheiat la finalizarea lucrarilor pentru proiectele:  
„Consolidare si modernizare corp cladire C 32, instalatii si echipamente productie fibra sintetica poliesterica recicлата, utilitati si bransamente” pentru care APM Ialomita a emis Decizia etapei de încadrare nr. 248 din 22.11.2016;
- „Recompartimentare, refacere anvelopanta( inchideri exterioare si acoperis) si igienizare hala productie P + 1 partial –C26” pentru care APM Ialomita a emis Decizia etapei de încadrare nr. 24/13.02.2017;
- contract de furnizare /prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 382/09.09.2016 incheiat cu SC ECOAQUA SA Calarasi Sucursala Urziceni, anexele 1 la contract, act aditional nr. 1 si 2/2017
- contract de prestari servicii de salubritate nr. 307/09.09.2017 incheiat cu SC ROSAL GRUP SA valabil pana la data de 30.09.2020 si act aditional din 10.04.2017
- contract pentru furnizarea gazelor naturale la consumatorii noncasnici nr. 297/11.04.2017 incheiat cu CEZ VANZARE SA si anexele 1, 2, 3, 4 la contract
- contract furnizare energie electrica catre consumator nr. 1511729/05.11.2015, anexa 1, 2, 3, 4 la contract, si act aditional nr. 1, 2, 3 la contract,
- contract de vanzare incheiat pentru SC ROFEP SA si SC GREENFIBER INTERNATIONAL SA pentru spatii si teren cu incheierea de autentificare nr. 978/26.08.2016 la BNP Seicaru Danut
- plan de incadrare in zona, plan de situatie;

### **și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- autorizatia de construire nr. 62/2016 emisa de Primaria Urziceni pentru: „Consolidare și modernizare corp cladire C 32, instalatii si echipamente productie fibra sintetica poliesterica recicлата, utilitati si bransamente”
- autorizatia de construire nr. 8/2017 emisa de Primaria Urziceni pentru: „Recompartimentare, refacere anvelopanta( inchideri exterioare si acoperis) si igienizare hala productie P + 1 partial – C26”
- certificat constatator nr. 40385/08.08.2017, emis de ORC de pe langa Tribunalul Buzau;
- certificat de inregistrare CUI 16848342, J10/972/15.10.2004, emis de ORC de pe langa Tribunalul Buzau.
- autorizatia de gospodarirea apelor nr. 47/30.08.2017 valabila pana la 31.08.2019 emisa de SGA Ialomita

---

### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomita, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 2

- abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apa nr. 6270/2017 incheiat cu SGA Ialomita valabil pana la 31.08.2019

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

-Activitatile se vor desfasura conform documentatiei inaintate, cu respectarea stricta a reglementarilor in vigoare in domeniul protectiei mediului , OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea 265/2006 cu modificarile si completarile ulterioare.

-Pe tot parcursul desfasurarii activitatilor, se vor lua toate masurile care se impun pentru limitarea producerii de zgomot.

-Se interzice incinerarea deseurilor rezultate din activitate ;

-Se interzice colectarea, stocarea si transportul in comun a uleiurilor uzate cu alte tipuri de deseuri;

-Colectarea selectiva si depozitarea corespunzatoare pe tip de deseuri, a resturilor ramase din activitatea desfasurata (piese uzate, baterii uzate) si valorificarea lor prin unitati specializate.

-Se interzice aruncarea, depozitarea deseului menajer, a pieselor de schimb uzate in afara amplasamentelor special amenajate in acest scop.

-Se interzice depozitarea in spatiile ce fac obiectul prezentei autorizatii a altor materiale in afara celor autorizate ;

-Se vor colecta numai deseuri pentru care s-a solicitat autorizatie de mediu si se vor preda agentilor economici specializati - autorizati pentru activitatea de valorificare a acestora .

-In timpul transportului deseurilor de material plastic cu mijloace inchiriate, se vor lua toate masurile necesare in vederea preintimpinarii poluarii mediului prin pierderi din mijloacele auto.

-Transportul deseurilor destinate operatiilor de valorificare se va efectua cu autovehicule inchiriate , cu respectarea conditiilor din HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei

-Formularul de expeditie/transport in baza caruia se realizeaza transportul si controlul deseurilor nepericuloase destinate valorificarii se va indosaria, o copie va fi la destinatar (valorificator) si una la expeditor (detinator) si unul la transportator.

-Formularul de expeditie/transport se prezinta de catre expeditor la solicitarea organelor abilitate sa efectueze controlul asupra gestionarii deseurilor conform HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei

-Se vor respecta conditiile prevazute in actele de reglementare emise de alte autoritati, anexate la documentatie.

-Desfasurarea activitatii se va realiza fara afectarea domeniului public.

-Se va intretine pentru buna functionare instalatiile si echipamentele de prevenire si stingere a incendiilor;

-Este obligatorie mentinerea permanenta a unui indicator in apropierea caili de acces, in care sa se specifice denumirea, adresa si orele de functionare ale unitatii;

-Agentul economic are obligatia de a reactualiza contracte/avize/autorizatii si celelalte acte de reglementare ce au stat la baza emiterii prezentei autorizatii de mediu.

- Conform prevederilor OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu cu privire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare, titularul trebuie sa adopte toate masurile necesare pentru a preintampina pericolele de aparitie a unei amenintari iminente si a unui prejudiciu asupra mediului si a suporta costurile actiunilor preventive si reparatorii.

-Se vor respecta conditiile prevazute in actele de reglementare emise de alte autoritati;

**Titularul de activitate este obligat sa respecte in integralitate prevederile urmatoarelor acte normative:**

-OUG 195/2005 privind protectia mediului aprobata cu modificari si completari prin Legea 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;

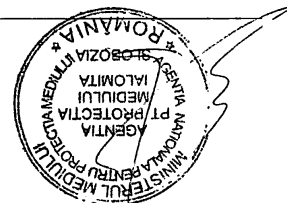
-STAS 10009/1998 Acustica urbana –limite admisibile ale nivelului de zgomot ;

-Legea nr.211/2011 privind regimul deseurilor;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 3



- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile inclusiv deseurile periculoase;
- HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;
- OM 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje;
- HG 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate ;
- Legea 107/1996 legea apelor cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- Normativul NTPA 002/2002 privind conditiile de evacuare a apelor uzate in retelele de canalizare ale localitatilor si direct in statiile de epurare, aprobat de HG 188/2002 modificata si completata HG 352/2005;
- Ordinul 119/04/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei;
- Legea 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordin 578/2006 pentru aprobarea Metodologiilor de calcul al contributiei si taxelor datorate la Fondul de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare;
- OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu cu privire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare.

**În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.**

-In situatia in care ati urma să derulati sau să fiti supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, aveti obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului asupra acestor elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării, in vederea stabilirii obligațiilor de mediu care trebuie asumate de părțile implicate;

-Ori de cate ori exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu se va informa in scris APM Ialomita iar autoritatea de mediu va decide revizuirea autorizatiei, incluzand acele date care s-au modificat, sau decide reluarea procedurii de emitere a unei noi autorizatii;

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

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

## I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2060	Fabricarea fibrelor sintetice si artificiale	30.000	Tone/an
4676	Comert cu ridicata al altor produse intermediare	30.000	Tone/an

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 4

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

- Cladire C32 (Sectie Filare) cu regim de inaltime de P +7E + Etaj tehnic iar in zona din spate este in regim de P+1E in suprafata totala desfasurata de 9431,26 mp;
- Cladire C26 (Sectie Finisare) cu regim de inaltime de P +1E partial in suprafata totala utila de 4668,83 mp;
- Laborator pentru analize fizico-chimice fibra poliesterica;
- Cazan Tip ODE/C3000 cu Puterea max. 4010 KW si Putere nominala 3489 KW – 1 bucata;
- Cazan Tip SB /V4 cu Puterea max. 3101 KW si Putere nominala 2791 KW ; 4 tone/h – 1 bucata;
- Centrala termica model EN 1000 THERMOSTHAL
- Spatii centrale termice / boilere ;
- Magazii piese schimb / materii auxiliare;
- Compresoare – 2 bucati;
- Rezervor PSI cu o capacitate de 326 mc;
- Spatii administrative;
- Magazie uleiuri;
- Depozit 8850 mp aflat in reabilitare;
- Atelier de recuperare deseuri tehnologice;
- Atelier electric, atelier mecanic;
- Constructii/spatii aflate in conservare: C4, C5, C76, C77, C86, C6, C90 C92 C10, C11, C13, C65, C63, C50, C28;
- Camion 12 t – 1 bucata;
- Stivuitoare electrice - 6 bucati : 2 x 2,5t si 4 x 3,5 t ;
- Motostivuitoare 2,5 t - 1 bucata;
- Transpalet electric - 2 bucati;
- Cai de acces, parcuri.

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Materii prime : fulgii PET (proveniti din reciclarea deseurilor de PET) = aprox. 36000 tone/an.

Materii auxiliare :

- Uleiuri tehnologice = aprox. 130 tone/an;
- Aditivi: concentrate de culoare = aprox. 200 tone/an;
- Ulei de motor/transmisie = aprox. 3 tone/an;
- Ulei diatermic = aprox. 3 tone/an;
- Ulei hidraulic = aprox. 1,5 tone/an;
- Alcool etilic = aprox. 1200 litri/an;
- Acetilena = aprox. 400 kg/an
- Oxigen comprimat = aprox. 550 mc/an

Combustibili: energie electrica : 900 MW/an, gaze naturale :1.500.000mc/an

Ambalaje utilizate pentru produsele finite: huse PP = aprox. 12 tone/an; ambalaje banda PET = 6 tone /an.

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 5



### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

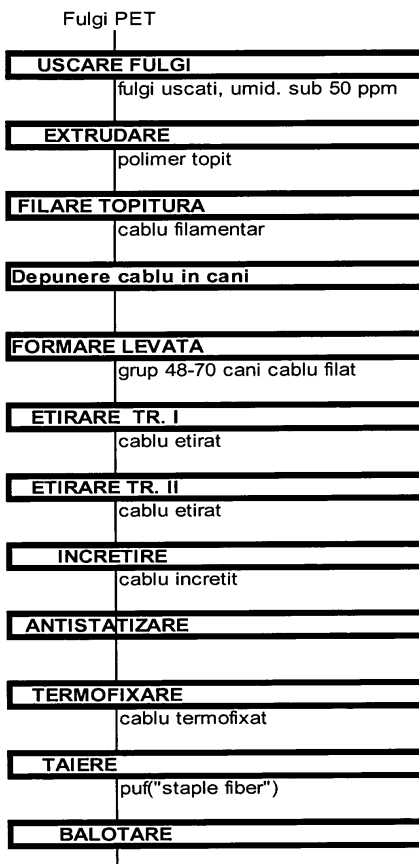
Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	apa folosita in scop igienico-sanitar, tehnologic si pentru stingerea incendiilor este asigurata din rețeaua de distributie apa a localitatii + sursa proprie, respectiv 2 foraje	108,55	Mii mc/an
Canalizare	rețeaua de canalizare a localitatii.	86,48	Mii mc/an
Energie	racord la rețeaua de energie electrica a localitatii.	900	MW/an
Gaze naturale	racord la rețeaua de distributie gaze naturale a localitatii	160.000	mc/an

### 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea desfasurata pe amplasament consta in uscarea si cristalizarea fulgilor PET achizitionati de la diversi furnizori in big-bags cu capacitatea de aproximativ 1 t, extrudare – filare si racire cablu filat, depunere cablu filat in tancuri plastic. Faza a II-a finisarea cablului PET in scopul obtinerii fibrei poliesterice.

Pe amplasament se afla si o instalatie de recuperare a deseului tehnologic cu capacitatea de 1200 t/an: Instalatia de recuperare se compune din:

#### Schema flux fabricare fibra poliesterica



- doua mori pentru macinarea deseului tehnologic rezultat de la fabricarea fibrei pilaesterice PET (dispozitive cu functionare discontinua, cu cutite rotative cu axa in plan orizontal dotat la partea inferioara cu o sita. Alimentarea se face manual, produsul tocat fiind utilizat ca materie prima in aglomerator);
- un aglomerator (dispozitiv discontinuu format dintr-un corp in care sunt montate cutite pe un portcutit rotativ si un transportor cu snek care preia materialul aglomerat. Granularea acestora are loc prin adaugarea de apa cu un sistem de stropire. Alimentarea se face manual);
- presa de balotat.

#### 4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul

#### 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Fibra poliesterica	30000	tone	comercializare

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

- Cazan Tip ODE/C3000 cu Puterea max. 4010 KW si Putere nominala 3489 KW – 1 bucata;
- Cazan Tip SB /V4 cu Puterea max. 3101 KW si Putere nominala 2791 KW – 1 bucata;
- Centrala termica model EN 1000 THERMOSTHAL
- Centrala termica si cazanele sunt alimentate cu gaze naturale, consum mediu 1.500.000mc/an

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

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

God CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
3514	Comercializarea energiei electrice
5210	Depozitari
5224	Manipulari
6820	Inchirierea si subinchirierea bunurilor imobiliare proprii sau inchiriate

#### 8. Programul de funcționare

3 schimburi/zi; 7 zile /sapt; 365 zile/an

#### II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 7



## 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Întregul proces tehnologic se desfășoară într-un flux organizat, cu echipamente închise acționate electric.

Spatiile de producție dispun de sisteme de ventilare care au rolul de a asigura un microclimat corespunzător.

Surse evacuare :

1. cazane de abur, ulei diatermic (2 cosuri dispersie gaze arse cu H=12 m și diametru 530 mm, respectiv 479 mm) ; cazan de apă fierbinte (cos cu H = 9 și diametru 390 mm);

2. operația de calcinare (curățarea echipamentului de polimer topit în cuptorul cu vacuum). Pentru reținerea pulberilor provenite este prevăzută o instalație de exhaustare compusă din tubulatură mecanică, pompă de vacuum, filtre. Gazele rezultate în urma procesului de calcinare sunt imersate în apă și apoi într-un bazin colector. Nu are cosuri ;

3. instalația de recuperare deșeu tehnologic (aglomerator). Pentru reținerea pulberilor provenite, instalația este dotată cu o instalație de exhaustare compusă din tubulatură mecanică, electroventilator, și cos de evacuare cu diametru de 400 mm și H= 3,5 m ;

4. uscător (cuptor de termofixare) - evacuarea aerului cald se face printr-o instalație de exhaustare compusă din 3 tubulături mecanice cu secțiune dreptunghiulară de 570x640 mm și H= 12,5 m.

5. presa baloti are o tubulatură de exhaustare aer mecanic cu diametru de 457 mm și H= 12,5 m.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Poluant	Echipament depoluare
	Cos cazan de abur tip ODE/C3000	12	0,53	Pulberi, CO,NOX,SOX	
	Cos cazan de abur tip SB/V4	12	0,479	Pulberi, CO,NOX,SOX	
	Cos cazan apă caldă	9	0,390	Pulberi, CO,NOX,SOX	
	Cos aglomerator	3,5	0,400	Pulberi	electroventilator
	3 cosuri cuptor de termofixare	12,5	0,57x0,64	Pulberi	
	Cos evacuare presa baloti	12,5	0,457	Pulberi	

### Alte surse de poluare

Nu este cazul

Sursă	Tip sursă
-------	-----------

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 8



--	--

## Apă

### Pretratate ape pe amplasament

Apele uzate menajere și tehnologice sunt evacuate în rețeaua de canalizare a orașului; evacuarea apelor pluviale colectate de pe amplasament se realizează gravitațional în paraul Cotorca.

Denumire	Detalii

### Tratate ape pe amplasament

Indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate în canalizare se vor încadra în limitele admise de NTPA 002/2002

Denumire	Detalii

## Sol

- Activitatea se realizează în spațiu închis, cu pardoseli betonate.
- deșeurile menajere : colectare în europubele preluate de operatorul serviciului de salubritate
- depozitarea corespunzătoare a substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- colectarea uleiurilor uzate în recipiente etanșe depozitate în spațiu betonat special amenajat;
- colectarea corespunzătoare a reactivilor utilizați în laborator și eliminați prin operatori economici specializați autorizați.

### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

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

### Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Valorile limită ale indicatorilor pentru emisiile de poluanți în atmosfera de la cazane și central termică se vor încadra în valorile stabilite de Ordinul 462/1993, astfel:

Indicator	VLE conform Ord.462/1993 ** (mg/Nmc)
pulberi	5
CO	100
NOx	350
SOx	35

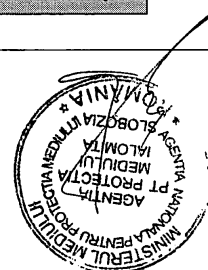
Valorile limită de emisie se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE conform Ord.462/1993	Condiții de referință
----------------	--------------	---------	--------------------------	-----------------------

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 9



			** (mg/Nmc)	
	Cos cazan de abur tip ODE/C3000	pulberi CO NOx SOx	5 100 350 35	Valorile limită de emisie se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%
	Cos cazan de abur tip SB/V4	pulberi CO NOx SOx	5 100 350 35	Valorile limită de emisie se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%
	Cos cazan apa calda	pulberi CO NOx SOx	5 100 350 35	Valorile limită de emisie se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%
	Cos aglomerator	pulberi	50	
	3 cosuri cuptor de termofixare	pulberi	50	
	Cos evacuare presa baloti	pulberi	50	

### Zgomot si vibratii

Se vor lua masuri de evitare a poluarii fonice in vederea incadrarii in limitele impuse de STAS 10009/1988, si a Ordinului MS 119/2014.

### Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

-incadrarea concentratiei poluantilor evacuatii cu apele uzate in canalizare, in valorile limita admise impuse de NTPA 002/2002, aprobat de HG nr.188/2002, modificata si completata de HG 352/2005.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

### Valori admise pentru sol

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)	Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 10

			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

### III. Monitorizarea mediului

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

##### Monitorizarea aerului

Factor de mediu aer- emisie -punctul de prelevare cos evacuare gaze arse de la central termica:

-indicatori :pulberi, NOx, CO

-frecventa de determinare - anual

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență
	Cos cazan de abur tip ODE/C3000	pulberi CO NOx SOx	discontinua	anual
	Cos cazan de abur tip SB/V4	pulberi CO NOx SOx	discontinua	anual
	Cos cazan apa calda	pulberi CO NOx SOx	discontinua	anual
	Cos aglomerator	pulberi	discontinua	anual
	3 cosuri cuptor de termofixare	pulberi	discontinua	anual
	Cos evacuare presa baloti	pulberi	discontinua	anual

##### Monitorizarea apei

Nu este cazul

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

##### Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 11



--	--	--	--	--

## Monitorizarea solului

Nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

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

-Rapoartele de incercare pentru factorul de mediu „ Aer” se vor inainta la APM Ialomita in 15 zile de la data obtinerii.

- Se va raporta la APM Ialomita anual, pana la 15 martie (se vor completa on-line), chestionarele aferente activitatii dvs ( chestionarul nr.2 ) completat cu datele pentru anul anterior, conform Ord.3299/2012, pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera;

## IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal	400,00	Mc/an	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
07 02 13	deseuri fibra poliesterica	proces productie (400t/an se trateaza in instalatia de recuperare)	800,00	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomita, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 12

							R1 la R11
15 01 01	deseuri ambalaje de hartie si carton	proces productie	7,00	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	deseurile ambalaje de materiale plastice	proces productie	50,00	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	deseurile ambalaje de lemn	proces productie	15,00	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
12 01 01	deseuri de span	proces productie	2,00	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
17 04 05	deseuri de fier	proces productie	15,00	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
16 01 03	anvelope scoase din uz	autovehicule in dotare	500,00	kilograme/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	proces productie	1500	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 13



							R1 la R11
13 01 10*	uleiuri uzate hidraulice	proces productie	1000	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricărui dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 03 10*	ulei uzat diatermic	proces productie	1000	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricărui dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 03 05*	deseuri alcool etilic	proces productie	150	Litri/an	Eliminare	D 9	Tratament fizico-chimic nespecificat la celelalte operații din prezenta anexa, din care rezulta compusi sau amestecuri finale care sunt îndalurate/indepartate prin intermediul oricărei operații numerotate de la D1 la D8 și de la D10 la D12 ( de exemplu evaporare, uscare, calcinare și altele asemenea)
15 02 02*	deseuri textile impregnate cu substante periculoase	proces productie	0,250	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricărui dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	deseuri ambalaje contaminate cu substante periculoase	proces productie	0,250	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricărui dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 02 21*	tuburi fluorescente și alte deseuri cu continut de	proces productie	0,100	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 14

	mercur						vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

## 2. Deșuri colectate

**Deșuri comercializate-** Nu este cazul.

**Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate**

Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

**Deșuri de baterii și acumulatori colectate**

Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

## 3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul.

## 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Pentru categoria de 07 02 13 deseuri fibra poliesterica provenite din procesul de productie in cantitate de circa 400t/an se realizeaza o recuperare in instalatia de recuperare proprie descrisa la Capitolul I.4.

**Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate**

Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

**Deșuri de baterii și acumulatori tratate**

Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA**  
Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083  
Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 15



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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

-Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu mijloace de transport ale unităților valorificatoare autorizate în acest scop sau cu mijloace de transport închiriate și HG 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de marfuri periculoase în România;

-Deșeurile menajere sunt preluate de către SC ROSAL SA URZICENI, conform contract.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată cu OUG 68/2016, art. 49 alin. 1, referitor la evidența cronologică a gestiunii deșeurilor;

-Producătorii și detinatorii de deșeuri au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. 1-3 și art. 20 – Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată cu OUG 68/2016.

## 7. Ambalaje folosite

Tipuri și cantități de ambalaje folosite la ambalarea produselor obținute : huse PP = 12 tone/an; ambalaje bandă PET = 6 tone/an.

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele sunt comercializate împreună cu produsele finite, pe piața internă și externă. Ambalajele deteriorate capătă regim de deșeuri, respectându-se regimul de gestionare.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Uleiuri tehnologice, aprox. 130 tone/an;

-Aditivi: concentrate de culoare, aprox. 200 tone/an;

-Ulei de motor /transmisie, aprox. 3 tone/an;

-Ulei diatermic, aprox. 3 tone/an,

-Ulei hidraulic, aprox. 1,5 tone/an,

-Substanțe utilizate în laborator (analize de laborator): Alcool etilic, aprox 1200 litri/an

- Acetilena, aprox. 0,400 tone/an;

- Oxigen comprimat, aprox. 550 mc/an.

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** - ambalaje originale ale producătorului
  - recipiente plastic, butoaie metalice ( uleiuri)
  - bidoane de plastic ( alcool etilic)
  - butelii metalice ( gaze comprimate)
- **transport:** auto, prin societăți autorizate
- **depozitare:** spații amenajate, fiseț metalic

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 16



- **folosire:** - Uleiurile: de motor, de transmisie si hidraulic utilizate la functionarea si intretinerea utilajelor
- Alcool etilic – utilizare laborator (analize de laborator)
- Ulei diatermic - utilizat la transferul de energie termica de la centrala la utilaje;
- Aditivi - utilizati in procesul tehnologic, la colorarea fibrei;
- Oxigen tehnic, acetilena - utilizat la sudura/debitare oxiacetilenica

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

Ambalajele provenite de la materiile prime si auxiliare cu continut de substante periculoase se gestioneaza conform prevederilor inscrise de producatori in fisele cu date de securitate, cu respectarea regimului de gestionare a deseurilor periculoase.

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

- echipamente de protectie
- dotari specifice si personal instruit din p.d.v. al protectiei muncii si P.S.I.
- platforme betonate si limitarea accesului la spatiile de stocare a substantelor periculoase

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase  
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

### Sisteme de siguranță existente

### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Evidenta substantelor si preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor si ambalajelor acestora. Verificarea permanenta a valabilitatii substantelor si preparatelor periculoase si eliminarea celor care au devenit deseuri, in conditii de siguranta pentru mediu si populatie. Identificarea si luarea masurilor de prevenire a riscurilor pe care substantele periculoase le pot reprezenta pentru mediu si populatie

### VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul

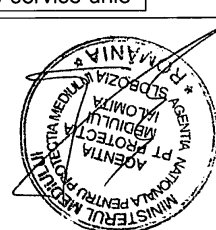
### VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii de deseuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii de deseuri.
2	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA**

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949, e-mail : office@apmil.anpm.ro 17

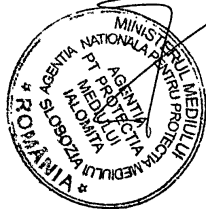


	exclusiv service-urile si PFA			si PFA
3	Statistica deseurilor: Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce trateaza deseuri si au in gestiune diverse instalatii de tratare ( numai pentru deseurile proprii recuperate)	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce trateaza deseuri si au in gestiune diverse instalatii de tratare
4	Ambalaje: Anexa 1: Producatori si importatoride ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supreambalari de produse ambalate	anual	1 februarie – 25 februarie	Anexa 1: Producatori si importatoride ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supreambalari de produse ambalate

„Raportarea datelor si informatiilor privind gestionarea deseurilor se va face catre autoritatea teritoriala pentru protectia mediului, pana la 31 martie a anului urmatore celui de raportare, atat pe suport hartie, cat si electronic”- conform Legii 211/2011 modificata si completata cu OUG 68/2016, art. 49 alin. 4.

**Prezenta autorizatie de mediu contine 18(optsprezece) pagini si a fost eliberata in 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Laurentiu GHIAURU**



Întocmit,  
Luiza SARAMET

**p.ȘEF SERVICIU AAA,  
Gabriela COJOCARU**