



*Am primit un exemplar
 BOWLER PAREN DOWDAR*

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.497 din 22.12.2009

Revizuită la data de 11.09.2020

Revizuită la data de 28.10.2022

Titularul activității: SC TEHNO WORLD SRL

Adresa: Comuna Baia, DN 2E, km 2, nr. 1616, județul Suceava

Punct de lucru: SC TEHNO WORLD SRL

Locația activității: Comuna Baia, DN 2E, km 2, nr. 1616, județul Suceava

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

**SECȚIE FABRICARE ȚEVI ȘI ACCESORII DIN POLIETILENĂ (PEHD),
 POLIPROPILENĂ (PP) ȘI POLICLORURĂ DE VINIL (PVC)**

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	MFR	SNAP
2221	Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic	128	2521	Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	248	3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile		
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
4677	Comert cu ridicata al deșeurilor și resturilor	260	5157	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor		

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR
Nu este cazul	

Emisă de: APM Suceava

Motivul revizuirii:

- **Mărirea capacității de producție prin construire hală producție țevi și dotări echipamente tehnologice**

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

Viza anuală va fi solicitată la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna



corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC TEHNO WORLD SRL**, cu punctul de lucru din comuna Baia, DN 2E, km 2, nr. 1616, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 11698/16.09.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 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. 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 TEHNO WORLD SRL**, cu punctul de lucru din comuna Baia, DN 2E, km 2, nr. 1616, Județul Suceava,

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație,
- Autorizație de mediu nr.497/22.12.2009 revizuită la data de 11.09.2020 ,
- împuternicire nr. 801/14.09.2022 pentru depunere documentație revizuire autorizație de mediu pentru Buculei Paula Iuliana
- plată tarif revizuire autorizație (extras de cont din data de 16.09.2022),
- anunț presă solicitare revizuire,
- proces verbal de recepție/punere în funcțiune,
- autorizație de construire nr. 53/09.10.2020 emisă de primăria comunei Baia
- extrase de carte funciară,
- proces verbal de verificare amplasament nr. 13267/26.10.2022,
- contract salubritare nr. 1090/28.07.2021 cu SC GOSCOM SA Fălticeni
- contract prestări servicii nr.102/06.03.2019 cu SC AMBRO SA Suceava,
- contract prestări servicii de colectare, transport și valorificare deșeuri de ambalaje nr.37/03.04.2017 cu SC CALEX SRL Satu Nou de Jos, jud. Maramureș,
- contract de vânzare-cumpărare nr.36/03.04.2017 cu SC CALEX SRL Satu Nou de Jos, jud. Maramures,
- contract vânzare-cumpărare și valorificare deșeuri de lemn nr.5019.17/01.09.2017 cu SC EGGER Romania SRL Rădăuți,
- contract salubritare nr.624/11.06.2020 cu SC GOSCOM SA Fălticeni,
- contract de preluare, analizare și epurare a apelor uzate și transport nr.13V/18.02.2019 cu SC ACET SA Suceava agentia Falticeni,
- certificate de înregistrare și certificat constatator,
- plan de situație,
- plan încadrare în zonă,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- autorizație de gospodărire a apelor nr.5/29.01.2020 eliberată de Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- beneficiarul prezentei autorizații are obligația de a asigura salubritatea în zona obiectivului propriu și de a nu afecta prin zgomot, miros sau alte disconforturi, vecinătățile;
- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic, etc.;
- containerele și recipientele folosite pentru colectarea selectivă a diferitelor tipuri de deșeuri vor fi inscripționate cu denumirea deșeurilor și vor fi marcate în diferite culori prin vopsire sau folii și adezive, conform Ord. MMGA nr. 1281/2005;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare și să o transmită anual la APM Suceava; această evidență va fi păstrată cel puțin 3 ani;
- în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să desemnați o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delegați această obligație unei terțe persoane; persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, 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, conform art. 44, alin. 1 din OUG 92/2021, putându-se elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.
- de a evita orice poluare directă sau indirectă a mediului prin emisii, scurgeri sau alte pierderi de produse chimice accidentale;
- se va solicita reînnoirea tuturor contractelor la data expirării;
- se vor achita, după caz, sumele datorate la Fondul pentru Mediu în conformitate cu prevederile OUG nr. 196/2005 cu modificările și completările ulterioare;
- la încetarea activității beneficiarul are obligația să notifice APM Suceava în conformitate cu OUG nr. 164/2008, art. 15, cu modificările și completările ulterioare, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv.

În cazul în care există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu se va solicita revizuirea acesteia.

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare
- **OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- Legea nr. 249/2015, privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu completările și modificările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările și completările ulterioare
- Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare
- Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

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.

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.

SC TEHNO WORLD SRL

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2221	Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic	3000	Tone/luna
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	350	kg/h
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase		
4677	Comert cu ridicata al deșeurilor și resturilor		

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

SC TEHNO WORLD SRL își desfășoară pe o suprafață de 100842mp pe care sunt amplasate: sediul administrativ având suprafața construită la sol de 332 mp și suprafața construită desfășurată de 600mp, 4 hale de producție de 2000mp fiecare, un laborator gradul II autorizat la Inspectoratul de Stat în Construcții, depozit fittinguri și accesorii-720mp, platformă betonată de depozitare a materiilor prime și produselor finite, cu o suprafață totală de 68212mp.

Drumurile betonate din incinta fabricii însumează o suprafață = 8111 mp.

Hala 1 = 2166 mp : destinată producerii țevilor PEHD (polietilenă de înaltă densitate) de presiune pentru rețele de apă, gaze naturale și accesorii - fittinguri. Capacitatea de producție este de 100 t/zi, țevi cu diametre cuprinse între 16 – 1200 mm, obținute cu 6 linii de extrudare cu un înalt nivel de automatizare;

Hala 2 = 2166 mp : destinată producerii fittingurilor confecționate din polietilenă prin sudură, a căminelor sudate din polietilenă pentru canalizare, pentru gropile de gunoi ecologice, pentru rețele electrice îngropate, a stațiilor de pompare ape uzate și a sistemelor de drenaj.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Hala 3 = 2790 mp : destinată producerii țevilor din PVC (policlorură de vinil) pentru rețele de canalizare și drenaje. Capacitatea de producție este de 48 t/zi, țevi cu diametre cuprinse între 110 și 400 mm, obținute pe 3 linii cu comandă și control integrat; și instalația de micronizare deșeu de PVC, pentru reutilizare.

Hala 4 = 1988 mp: destinată producerii țevilor corugate (riflate) din PEHD / PP pentru rețele de canalizare / drenaj și cămine din PEHD și PP. Capacitatea de producție este de 15 t/zi, țevi cu diametre cuprinse între 40 și 630 mm, obținute pe 5 linii cu comandă și control integrat.

În hala 4 este amplasată o linie de prelucrare deșeuri tehnologice și de ambalaje de poliolefine care au fost în prealabil tocate până la o granulație prelucrabilă. Această instalație de regranulare este compusă din siloz stocare tocătură, cuva alimentare și dozator volumetric, extruder cu sistem de degazare, schimbător hidraulic pentru filtru, tocător orizontal, sistem transport pneumatic granule, sistem umplere big-bag. Capacitatea de prelucrare este de 100 – 150 kg granule/h.

Utilaje (instalații, mașini, aparate) :

Dotările specifice sunt formate din 14 linii de extrudare țevi, cuprinzând 24 de extrudere, 6 coextrudere, 13 vase calibrare, 28 vase răcire cu apă, 11 marcatoare țevi, 13 trăgătoare țevi, 9 tăietoare țevi, 4 tocătoare rebut tehnologic, 1 instalație regranulare, 1 instalație micronizare, 4 prese de balotat deșeuri plastic, 11 instalații de răcire cu circuit închis, 7 compresoare aer, 3 uscătoare aer, 3 rezervoare aer, 6 bobinatoare, 2 instalații mixare pulberi PVC cu 4 silozuri exterioare și 5 silozuri interioare, 2 instalații mixare – alimentare granule, una cu 5 silozuri exterioare și 4 silozuri interioare, și una cu 8 silozuri exterioare și 4 silozuri interioare, 2 cântare – platformă (amplasate la căile de acces în unitate).

Procesul de extrudare se realizează la temperatura de 200-230°C pentru HDPE/PP și 170-200°C pentru PVC, cu instalații care funcționează pe bază de curent electric.

Echipamentele adiționale necesare funcționării liniilor de producție: sistem furnizare aer comprimat, sistem de alimentare cu apă de răcire și sistem de alimentare cu energie electrică.

Sistemul pentru furnizarea și distribuția apei de răcire funcționează în circuit închis și este alcătuit din 11 stații de răcire (cu capacitatea frigorifică de 2000 kW), sistem de pompare și condensare cu aer, 7 echipamente freecooler cu capacitate frigorifică de 900 kW, bazine izolate îngropate, pompe, sisteme de control, rețea de distribuție și colectare.

Sistemul de furnizare aer comprimat este format din 7 compresoare cu șurub (presiunea 10 bari), 3 rezervoare stocare aer comprimat, control debite - presiune și 3 uscătoare aer cu refrigerare.

Pe amplasament, pe platforma betonată, există un rezervor de motorină, din plastic, cu capacitatea de 1 to.

Pe amplasament, montate subteran, există 4 rezervoare de apă tehnologică de răcire de câte 30 m³, aferente fiecărei hale de producție.

Apele uzate tehnologice sunt recirculate și refolosite în fluxul tehnologic, prin intermediul instalațiilor de refrigerare a apei în sistem de circuit închis.

Rezerva de incendiu este constituită dintr-un rezervor suprateran de 500 m³ amplasat în incinta unității – volumul intangibil este de 100 m³.

Mijloace de transport:

- 14 motostivuitoare;
- 3 electrostivuitoare;
- transpalete manuale și electrice;
- electropalane;
- 1 macara pivotantă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- 1 pod rulant;
- 5 tricicluri electrice de o persoană pentru deplasarea personalului în incintă;
- 3 autoturisme

Motostivuitoarele și electrostivuitoarele sunt închiriate de la SC UTIL S.P.C. SRL Giurgiu, care asigură întreținerea și serviceul prin societăți specializate și autorizate.

Pe amplasament, pe platforma betonată, există un rezervor de motorina, din plastic, cu capacitatea de 1t.

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

Tip	Denumire	Intindere	Cantitate UM	Natura chimică / compoziție	Destinația / utilizare	Mod de depozitare	Particularitate	
Alte materii	Polietilenă de înalta densitate	Materie prima	4.000	Tone/lună		Producerea de tevi	Pe platforme betonate, pe paleti.	
	Polipropilena							
	Policlorura de vinil							
Alte materii	Polietilenă de înalta densitate	Materie prima	150	Tone/lună		Producerea de tevi	Pe platforme betonate, pe paleti.	
	Polipropilena							
	Policlorura de vinil - recuperată							
Alte materii	Bandă de legat din polipropilena	Materii auxiliare	550	Kilograme/lună		Ambalare	Magazie	
Alte materii	Banda de legat metalica	Materii auxiliare	200	Kilograme/luna		Ambalare	Magazie	
Alte materii	Banda de marcat	Materii auxiliare	1.000.000	Metri/lună		Marcare	Magazie	
Alte materii	Cherestea	Materii auxiliare	75	Metri cubi/lună		Depozitare	Magazie	
Alte materii	Sfoară	Materii auxiliare	900	Kilograme/lună		Ambalare	Magazie	
Alte materii	Motorină	Combustibil	7000	l/lună	Amestec hidrocarburi	Combustibil motostivuitoare	Rezervor 1 t0	Conform fișei cu date de securitate
Alte materii	Benzină	Combustibil	400	l/lună	Amestec hidrocarburi	Combustibil auto	Rezervor propriu auto	Conform fișei cu date de securitate
Alte materii	Ulei	Lubrifiant	60	l/lună	Amestec hidrocarburi	Schimb ulei	magazie	Conform fișei cu date de securitate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	U.M.
Energie	Energia electrică necesară funcționării fabricii este asigurată prin 3 posturi de transformare proprii	19.000	MWh/an
Apa	-Apa potabila este procurata din comert. -Apa necesară procesului tehnologic și uzului menajer este asigurată dintr-un puț propriu forat, cu H=150m, Dn=180mm și un debit de 3,6 mc/h. Pe amplasament există un bazin tehnologic poartă de 30mc – rezervă tehnologică.	Qzi min=21,47 Qzi max=22,66	Metri cubi/zi Mc/zi
Canalizare	- Apele uzate menajere de la grupurile sanitare ale vestiarului și cabinei poartă 1 sunt colectate într-un bazin din polietilena, cu V=2mc, vidanțat periodic. -Apele uzate menajere de la grupurile sanitare din Hala 1 și din pavilionul administrativ sunt colectate prin rețelele interioare de canalizare și evacuate printr-o canalizare din tuburi de PVC cu Dn 100 mm, L – 50 m respectiv L – 100 m într-un bazin tricompartimentat, cu V = 7 mc, vidanțat periodic. -Apele uzate menajere de la hala PVC (Hala 3) sunt colectate în bazin cu V=2mc, vidanțat periodic. - Apele uzate menajere de la hala 4 sunt colectate în bazin cu V=2mc, vidanțat periodic. - Apele uzate menajere de la cabina poarta 2 sunt colectate în bazin cu V=2mc, vidanțat periodic. -Apele uzate vidanțate sunt transportate în stația de epurare Fălticeni. Apele pluviale sunt colectate prin sistem de conducere și evacuate pe sol.	6	Mc/lună

Sistemul pentru furnizarea și distribuția apei de răcire funcționează în circuit închis și este alcătuit din 11 stații de răcire (cu capacitatea frigorifică de 2000 kW), sistem de pompare și condensare cu aer, 7 echipamente freecooler cu capacitate frigorifică de 900 kW, bazine izolate îngropate, pompe, sisteme de control, rețea de distribuție și colectare.

Sistemul de furnizare aer comprimat este format din 7 compresoare cu șurub (presiunea 10 bari), 3 rezervoare stocare aer comprimat, control debite - presiune și 3 uscătoare aer cu refrigerare.

Pe amplasament, pe platforma betonată, există un rezervor de motorină, din plastic, cu capacitatea de 1 to.

Pe amplasament, montate subteran, există 4 rezervoare de apă tehnologică de răcire de câte 30 m³, aferente fiecărei hale de producție.

Apele uzate tehnologice sunt recirculate și refolosite în fluxul tehnologic, prin intermediul instalațiilor de refrigerare a apei în sistem de circuit închis.

Rezerva de incendiu este constituită dintr-un rezervor suprateran de 500 m³ amplasat în incinta unității – volumul intangibil este de 100 m³.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Principalele faze ale procesului tehnologic sunt: aprovizionarea și testarea materiilor prime în laboratorul de încercări propriu, alimentarea materiilor prime în silozuri amestecătoare pentru uscare și omogenizare, alimentare automată a silozului de extrudare pentru topire (pentru alimentare se utilizează sisteme de aspirație cu aer și dozatoare gravimetrice), topire în extrudare în condiții de presiune și temperatură controlată ($p=150-300$ bari, $T=200-230$ grdC), împingere spre matriță, calibrare a țevii sub vacuum și răcire intensă cu apă, debitare țevi cu mașini de debitat și preluare de sisteme de ghidare sau bobinator. Antrenarea țevilor pe linii se face cu mașini de tras ce asigură o deplasare cu viteză constantă și controlată. Inscriptionarea se face cu marcatoare conform specificațiilor comenzii de producție.

Deșeurile tehnologice și de ambalaje din materiale plastice sunt prelucrate prin tocare, mărunțire, extrudare și regranulare, iar granulele rezultate sunt reintroduse în fluxul tehnologic.

SC TEHNO WORLD SRL desfășoară și activitatea de colectarea a deșeurilor de mase plastice, cod 15 01 02 și 17 02 13 de la alți agenți economici. Aceste deșeuri sunt stocate temporar în saci pe o platformă betonată, prelucrate în instalația de recuperare (tocare, mărunțire, extrudare și regranulare), iar granulele obținute sunt comercializate ca atare.

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	U.M.	Destinație
Alte produse	Tevi și accesorii din PEHD, PP și PVC	4000,00	tone/lună	Comercializare

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

Pentru încălzirea birourilor, unitatea are în dotare 4 centrale termice electrice.

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
5210	Depozitări
5224	Manipulări
7120	Activități de testări și analize tehnice

8. Programul de funcționare

administrativ - 8 ore/zi 5 zile/săptămână;
producție – 24 ore / zi / 7 zile/ săptămână, 330 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Aer

Nu este cazul

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Sol

Platforma betonata de cca. 68000mp pe care sunt depozitate materiile prime, produsele finite, rezervorul de motorină și unde sunt amplasate punctele de colectare a deșeurilor menajere și a celor reciclabile, cu asigurarea pubelelor și recipientilor corespunzători pentru colectarea selectivă a deșeurilor.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

Nu este cazul

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 zgomot

Nu este cazul

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Nu este cazul

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

- În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.
- În cazul nerespectării valorilor-limită de emisie autorizate, titularul va lua măsurile necesare pentru a asigura restabilirea conformității în cel mai scurt timp posibil. Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Indicatorii de calitate ai apelor uzate vidanțate și transportate la stația de epurare trebuie să se încadreze în limitele impuse prin HG nr.352/2005, dacă administratorul stației de epurare în care sunt descărcate apele uzate menajere nu impune alte valori ale acestor parametri.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
Ape uzate vidanjate	pH	6,5-8,5	unități de pH
	Suspensii	350	mg/decimetru cub
	CBO5	300	
	CCO-Cr	500	
	Azot amoniacal (NH ₄ ⁺)	30	
	Substanțe extractibile în eter de petrol	30	
	Detergenți	25	
	Azot amoniacal	30	
	Sulfuri și hidrogen sulfurat	1	
	Fosfor total	5	

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Valori admise pentru sol

Nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea zgomotului

Nu este cazul

Monitorizarea aerului

Nu este cazul

Monitorizarea apei

Determinările indicatorilor de calitate ai apelor uzate vidanjate se vor face cu frecvența impusă de administratorul stației de epurare în care sunt descărcate apele uzate.

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Monitorizarea solului

Nu este cazul

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

1. Deșuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Activitatea de producție și personal	15	Tone/lună	Eliminare	D5	Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea)
12 01 05	Pilitură și șpan de material plastic	Activitatea de producție	14	Tone/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Ambalaje hârtie-carton	Activitatea de producție și personal	1	Tone/lună	Valorificare		
15 01 02	Ambalaje materiale plastic	Activitatea de producție și personal	8	Tone/lună	Valorificare	R3	Reciclare/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți
			2	Tone/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	Ambalaje lemn	Activitatea de producție	21	Tone/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
07 02 13	Deseuri de materiale plastice (deseuri tehnologice: resturi plastic)	Activitatea de producție	16	Tone/lună	Valorificare	R3	Reciclare/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți
19 12 04	Materiale plastice și de cauciuc	Activitatea de producție	16	Tone/lună	Valorificare	R3	Reciclare/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți

Pe amplasament sunt instalate 4 tocătoare pentru deșeurile tehnologice și de ambalaje din plastic. Aceste deșuri reciclabile sunt tocate și sunt reintroduse în fluxul tehnologic după regranulare pe o instalație proprie.

2. Deșuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 02 13	Deseuri de materiale plastice (deseuri tehnologice: resturi plastic)	18	tone/lună	valorificare	R3	Reciclare/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți
15 01 02	Ambalaje materiale plastic					

Deșuri comercializate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Cod deșeu	Denumirea deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumirea operațiune
07 02 13	Deseuri de materiale plastice (deseuri tehnologice: resturi plastic)	18	tone /lună	valorificare	R3	Reciclare/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți
15 01 02	Ambalaje materiale plastic					
19 12 04	Materiale plastice și de cauciuc	18	tone /lună	valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumirea deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
07 02 13	Deseuri de materiale plastice (deseuri tehnologice: resturi plastic)	16	tone/luna	În saci, pe platformă betonată
15 01 02	Ambalaje materiale plastic			

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

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

Mențiune:

Din procesul de tratare care constă în tocarea deșeurilor cu codurile 15 01 02 și 07 02 13 rezultă deșuri cu codul 19 12 04 care vor intra pe fluxul tehnologic de reciclare pentru obținerea de granule ce vor fi reintroduse în procesul tehnologic de fabricare a țevilor din polietilenă, polipropilenă și policlorură de vinil.

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul

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

Deșuri transportate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport adecvate conform HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența cantitatilor de deșeurii și modul lor de valorificare în conformitate cu prevederile OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor și HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Primar	Bandă de legat plastic	6.500	Kg/an
Secundar	Hartie carton cutii	2.000	Kg/an
Tertiär (de transport)	Paleți transport	160.000	Kg/an

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Se livrează o dată cu produsele finite

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurilor periculoase

Nu este cazul

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria Faza de risc	Faza de pericol
Antigel	Net Gel Clim Radia	1500	l/an	P260, P314, P501	H302, H373
Benzină	Benzină EURO 5	400	l	P201,P210 ,P233,P240 P241,P242 ,P243,P273 P280,P331,P30 1 + P310 P303+P361+P3 53 P308+P313,P37 0+P378	H225, H350,H340, H304,H315,H36 1fd H411
Motorina combustibil auto	Motorina Euro 5, Super Diesel Euro 5, Efix Motorina 51, Motorina 55, Efix S Motorina 55	7000	l/an	P210 ,P261,P280, P201,P202 ,P233 P240,P241,P24 2 P260,P273,P24 3 P264,P301 + P310 P331,P362 P370+P378, P39,P303 + P361 + P353 P304 + P340 P308 + P313 P312, P314,	H351,H226,H30 4, H315,H332, H373, H411



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

				P313 P321,P332 + P313 P403+P235 P403+ P233 P405, P501	
Acid sulfamic	KEMTEK K 1100 SC	75	Kg/an	P273,P280,P302+P352 P305+P351+P338	H319,H315,H412
Lubrifiant	MOBIL VACTRA OIL NO. 1	600	L/an	Nu are	Nu are
Lubrifiant	MOBIL VACTRA OIL NO. 2	100	L/an	Nu are	Nu are

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalajul furnizorului,
- **transport:** asigurat de firma furnizoare,
- **depozitare:** în magazie de materiale prevăzută cu paviment betonat, ventilație corespunzătoare, în ambalajul furnizorului,
- **folosire/comercializare:** utilizate conform fișelor de securitate și a fișei tehnice.

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

Ambalajele rezultate fie sunt returnate la furnizor, fie sunt colectate și depozitate temporar în spații special amenajate în vederea predării la operatori autorizați în vederea valorificării sau eliminării.

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

În cazul apariției unui incident se vor lua măsuri imediate pentru eliminarea cauzelor și limitarea efectelor asupra sănătății omului și asupra factorilor de mediu, urmate de eliminarea în totalitate a efectelor asupra aerului, apelor de suprafață, solului și subsolului.

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

Nu este cazul

Sisteme de siguranță existente

Nu este cazul

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul

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

Nu este cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor	anual	până la 15 martie a anului următor celui de raportare în format electronic și la cerere pe suport hârtie	OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor
2	Raportarea datelor și informațiilor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje	anual	până cel târziu la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	Ordin nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje

Prezenta autorizație de mediu conține 15 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina NISTOR**



**ȘEF Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Adina HOBJÎLĂ**

**ȘEF Serviciu ML.
Gina URSUL**

**Întocmit,
Gheorghe ALDEA**

**ȘEF Serviciu CFM.
Anca IONCE**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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