



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 13 din 25.02.2021

Titularul activității: SC CORNELL'S FLOOR SRL
Adresa: sat Roma, comuna Roma, județul Botoșani
Punct de lucru: ATELIER PRODUCȚIE MOBILIER ȘI DEBITARE BUȘTENI
Locația activității: sat Roma, comuna Roma, județul Botoșani
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 Rev1	Denumire activitate Rev.1	NFR	SNAP
1610	Talerea și rindeluirea lemnului	91	2010	Talerea și rindeluirea lemnului; impregnarea lemnului		
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie și din alte materiale vegetale împletite	95	2052	Fabricarea articolelor din pluta, paie și împletituri		
1623	Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplarie, pentru construcții	93	2030	Fabricarea de elemente de dulgherie și tâmplarie pentru construcții		
3109	Fabricarea de mobila n.c.a.	239	3614	Producția altor tipuri de mobilier		
3102	Fabricarea de mobila pentru bucatarii	238	3613	Producția mobilierului pentru bucatarii		
3101	Fabricarea de mobila pentru birouri	237	3612	Producția mobilierului pentru birou și magazine		

Emisă de: APM Botoșani
Activitatea se desfășoară pe teritoriul județului Botoșani:
Data emiterii: 25.02.2021

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (2¹) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC CORNELL'S FLOOR SRL**, cu punctul de lucru din sat Roma, comuna Roma, județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 3362/31.03.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC CORNELL'S FLOOR SRL, cu punctul de lucru din sat Roma, comuna Roma, județul Botoșani,

Documentația conține:

- cererea pentru emiteră autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație întocmită de către titular
- plan de situație și de încadrare în zonă
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitării tarifului pentru emiteră autorizației de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Contract de închiriere nr. 186/01.03.2020 încheiat între SC AGRO TEXAS CITY SRL și SC CORNELL'S FLOOR SRL.
2. Certificat de înregistrare pentru SC CORNELL'S FLOOR SRL, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani.
3. Certificat constatator emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu, titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu.
2. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării.
3. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
4. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.
5. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin.(3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

6. Anual (până la data de 30 ianuarie) se va transmite la APM Botoșani cantitatea de solvenți cu conținut de compuși organici volatili folosiți în anul precedent, conform Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
 7. Sa raporteze anual, pana la 25 februarie datele privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje, conform Ordinului 794/2012;
 8. Sa respecte Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje;
 9. Sa asigure stocul necesar si inlocuirea filtrelor de la cabina de vopsire pentru functionarea cabinei in conditii de protectie a mediului;
 10. Sa verifice periodic instalatiile de ventilatie si de filtrare aferente instalatiei de lacuire si instalatiile de exhaustare si colectare a deseurilor de lemn, astfel incat sa se asigure functionarea in conditii de siguranta si de protectia mediului inconjurator;
 11. Sa depoziteze deseurile lemnoase numai pe platforme betonate, special amenajate, conform prevederilor HG nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obtinere a materialelor lemnoase.
 12. Sa respecte prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei referitoare la completarea formularelor din anexa 1, 2 sau 3 in functie de tipul deseurilor.
 13. Sa se respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completările ulterioare.
 14. Raportarea evidentei gestiunii deseurilor generate se va transmite catre APM Botosani, pana la 31 martie a anului urmator celui de raportare, atat pe suport hartie, cat si electronic.
 15. Sa ia masuri privind mentinerea starii de salubritate precum si amenajarea si intretinerea spatiilor verzi din zona aferenta obiectivului;
 16. Se interzice stocarea temporara a deseurilor generate pe o perioada mai mare de 3 ani, daca destinatia deseurilor este de a fi valorificate, sau pe o perioada mai mare de 1 an daca destinatia deseurilor este de eliminare, conform HG nr. 349/2005 privind depozitarea deseurilor.
 17. Sa respecte instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii prevazute in fisele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate in activitatea desfasurata.
 18. Sa respecte Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor.
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, actualizata;
 - Regulamentul 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.
- In conformitate cu prevederile acestora, operatorul este obligat să asigure gestionarea conformă a chimicalelor utilizate în procesul tehnologic, astfel:
- pentru chimicale utilizate, operatorul va solicita furnizorului și va deține fișe de Securitate elaborate de producători.
 - se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele de securitate ale substanțelor si preparatelor chimice utilizate în activitatea de producție;
 - produsele chimice achiziționate de la distribuitori trebuie să fie marcate cu inscripții de identificare, avertizare, utilizare, traduse în limba română;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- să țină evidența chimicalelor deținute pe amplasament: cantități, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora;
- să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente de mediu;
- să transmită la termenele solicitate prin Cap. V al autorizației de mediu, raportarea gestiunii chimicalelor, la APM Botoșani.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE – lista deșeurilor.
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordinului 794/2012 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
- Ordinul MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 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.

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

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

I. Activitatea autorizată

Productia de mic mobilier din lemn pentru comercializare, fabricarea altor elemente de dulgherie și tamplarie pentru construcții și prelucrarea materialului lemnos în vederea obținerii cherestelei, desfășurată în cadrul obiectivului: "ATELIER PRODUCTIE MOBILIER



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

SI DEBITARE BUSTENI" situat in loc. Roma, com. Roma, jud. Botosani, titular SC CORNELL'S FLOOR SRL.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1610	Talerea si rindeluirea lemnului		
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie si din alte materiale vegetale impletite		
1623	Fabricarea altor elemente de dulgherie si tâmplarie, pentru constructii		
3109	Fabricarea de mobila n.c.a.		
3102	Fabricarea de mobila pentru bucatarii		
3101	Fabricarea de mobila pentru birouri		

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

Societatea isi desfasoara activitatea intr-o hala in suprafata de aproximativ 660 mp.

Pentru desfasurarea activitatii de productie de mic mobilier din lemn, fabricarea altor elemente de dulgherie si tamplarie pentru constructii si prelucrarea materialului lemnos in vederea obtinerii cherestelei, obiectivul are in dotare urmatoarele utilaje si instalatii:

Sector tivire cherestea:

- Circular cu masa mobila – 1 buc amplasat pe platforma betonata
- Uscator cherestea cu doua camere de uscure cu Vutil = 50mc/camera cu un volum total de uscure de 100 mc.

Sector debitare – croire – prelucrare:

- circular formatizat – 2 buc,
- compresor VARIE – 1 buc,
- foarfece furnir – 1 buc,
- masina de frezat lemn – 1 buc,
- gater vertical – 1 buc,
- masina de gaurit noduri – 1 buc,
- masina de rindeluit – 1 buc,
- masina universala de tamplarie – 1 buc,
- presa cadrat lame – 1 buc,
- presa lame – 1 buc,
- presa rotativa – 1 buc,
- strung centauro – 1 buc,
- circular multilame maka gmbi – 1 buc,
- linie parchet – 1 buc,
- fierestrau de debitat lemn – 1 buc,
- masina de intins clei – 1 buc,
- masina de lipit – 1 buc,
- presa wenobover – 1 buc,
- masina multilame mobile – 1 buc,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- sistem pneumatic rumegus – 1 buc,
- utilaj prelucrare lemn – 1 buc.

Sector finisaj:

Cabina de vopsire este dotata cu sistem de ventilatie si filtrare alcatuit din filtre din hartie si material textil in tavan si grilaje metalice in podea.

Sector fabricare peleti:

- presa de peleti HABA 229L.
- aparat de lipit

Mijloace de transport din dotare : un motostivuitoar.

INSTALATII:

- Instalatia de uscare cherestea este formata din doua camere cu capacitate de uscare de 50 mc/camera – foloseste pentru uscare agentul termic produs de centrala termica pe lemne. Cherestea este stivuita, procesul de uscare fiind realizat prin trecerea agentului de incalzire (apa calda) printr-un circuit inchis. Procesul tehnologic de uscare consta numai in mentinerea cherestei stivuite la temperatura, fara a se aplica procesul de aburire. Sistemul de ventilatie al camerelor este asigurat prin intermediul a patru ventilatoare pe fiecare camera cu turatie de 1400 rpm. Maxim putere electrica instalata este de 12kw.

- Centrala termica FERROLI 1000, de 350 kw, tip 4Xmos 35/C, standard 2 BAR este alimentata cu lemne si deseuri lemnoase care produce agentul termic necesar pentru uscarea cherestei.

- Centrala termica FERROLI, de 116 kw, 355L, 3 BAR – 120 gr. C, ce asigura caldura pe timp de iarna a halei.

- Cabina de vopsire este prevazuta cu sistem de ventilatie a carui debit de aer proaspat este de 12800 Nmc/h cu o completare de 2000 Nmc/h aer proaspat. Particulele de lac sub forma de aerosoli sunt retinute pe filtre, aerul evacuat fiind purificat ca urmare a trecerii celor doua ramuri de alimentare peste zona de filtrare.

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

2.1. Materii prime :

- busteni de diverse esente si dimensiuni
- cherestea frasin – 15 mc/an
- cherestea stejar – 30 mc/an
- cherestea tei – 500 mc/an
- cherestea brad – 100 mc/an
- paltin – 50 mc/an
- fag – 500 mc/an
- rumegus

2.2. Materii auxiliare :

- aracet pe baza de apa – cca. 1800 kg/an
- elemente feronerie – cca. 7000 buc/an
- holsuruburi – 10.000 buc/an
- pal – 600 mp/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- placaj – 600 mp/an
- carton ondulat – 720 mp/an
- bait – 500 litri/an
- lac poliuretanic – 2800 litri/an
- diluant poliuretanic – 1600 litri/an
- lac in dispersie apoasa pentru lemn – 260 kg/an
- grund pe baza de apa pentru lemn – 145 kg/an

2.3. *Combustibili folositi* : rumegus si deseuri lemnoase (capete de lemn) folosite la centralele termice.

2.4. *Ambalaje* :

- carton ondulat folosit la ambalarea produselor finite - 720 mp/an.
- saci din plastic pentru ambalarea produsului finit (peleti)
- folie stretch

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	este asigurata de SC AGROTEXAS SRL; utilizata in scop potabil		
Energie	alimentarea cu energie electrica se realizeaza printr-un bransament la retea de distributie din zona		
Altele	Energia termica necesara pentru incalzirea spatiilor de productie si pentru uscarea cherestei este produsa de doua centrale termice ce functioneaza cu rumegus si deseuri din lemn		

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Materialul lemnos este achizitionat sub forma de busteni de esente si dimensiuni diferite, urmand a fi taiat la diferite lungimi, pentru obtinerea de cherestea.

Bustenii sunt depozitati pe o platforma in incinta obiectivului.

Tivire si uscare cherestea

Cheresteaua este taiata la dimensiuni pe un gater vertical. Cheresteaua rezultata de la faza de tivire este stivuita si depozitata intr-o incinta, in vederea prelucrării. De aici cheresteaua este transportata la camerele de uscare, unde are loc reducerea umidității și taninului. Cele două camere de uscare au un volum util de 50 mc/camera, cu un volum total de uscare de 100 mc. De la umiditatea inițială de 80% a cherestei se ajunge prin procesul de uscare la 7% umiditate. Cheresteaua este stivuita, procesul de uscare fiind realizat prin trecerea agentului de încălzire (apa caldă) printr-un circuit închis. Procesul tehnologic de uscare constă numai în menținerea cherestei stivuite la temperatura, fără a se aplica procesul de aburire.

Sistemul de ventilație al camerelor este asigurat prin intermediul a patru ventilatoare pe fiecare camera cu turatie de 1400 rpm. Maxim putere electrica instalata este de 12kw.

Cheresteaua uscata este supusa procesului de prelucrare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Debitare-croire-prelucrare

Procesul de croire se realizează cu utilaje specifice în urma cărora rezultă rumegus ce este colectat prin intermediul unor guri de captare situate deasupra fiecărui utilaj, preluate cu ajutorul unui ventilator ($Q=8200$ Nmc/h) și transportate pneumatic prin tubulatură de exhaustare în buncarul de stocare rumegus.

Finisaj

Operațiile de prelucrare a lemnului constau din:

- pregătirea reperelor din lemn prin chituire și slefuire manuală în vederea aplicării grundurilor și lacurilor,
- aplicarea manuală a două straturi de lacuri în cabina de vopsire, prevăzută cu sistem de filtrare turbionar, prin intermediul a două pistoale de vopsire
- cabina de vopsire este prevăzută cu sistem de ventilație a cărui debit de aer proaspăt este de 12800 Nmc/h cu o completare de 2000 Nmc/h aer proaspăt. Particulele de lac sub formă de aerosoli sunt reținute pe filtre, aerul evacuat fiind purificat ca urmare a trecerii celor două ramuri de alimentare peste zona de filtrare.
- după prelucrare, are loc asamblarea elementelor componente în vederea realizării produselor finite, ambalării și depozitării acestora în spații special amenajate.

Fabricare peleti:

- fluxul tehnologic de fabricație a peletilor se realizează cu ajutorul unei prese de peleti HABA 229L, ce utilizează material sub formă de rumegus. Presa este prevăzută cu motor de putere 11 kw care învârt rolele metalice ce presează materialul pe o matrită cu gauri. În urma presării prin aceste gauri materialul se comprimează și formează o masă compactă ce ia forma, diametrul și lungimea gaurii din matrită. Peletii au diametrul de 6-8 mm, cu o umiditate de 12% și o putere calorică ridicată. Capacitatea de producție poate ajunge la o cantitate de 180-200 kg/oră.

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	uși, scări interioare, geamuri, sufragerii, dormitoare, peleți din lemn			

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

Hala de producție este prevăzută cu două centrale termice, cu funcționare cu combustibil solid (lemn – deșeuri de lemn):

- o centrală termică ce asigură căldura pe timp de iarnă a halei FERROLI, de 116 kw, 355L, 3 BAR – 120 gr. C, înălțimea cosului de fum fiind de 14 metri. Centrala funcționează doar în sezonul rece 9 ore pe zi de la orele 7-16.

- o centrală termică ce asigură funcționarea uscătoarelor de cherestea, FERROLI 1000, de 350 kw, tip 4xMOS 35/C, 95 gr. C, standard 2 BAR, înălțimea cosului de fum fiind de 12 metri.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Depozitarea deșeurilor lemnoase (rumegus), utilizate în centrale, se realizează într-un buncar închis cu o capacitate de 200 mc.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Producție	Tipul centralei	Puterea centralei	Data revizurii
Lemne	deseuri lemnoase			energie termica	FERROLI 1000	350,0	
Lemne	deseuri lemnoase			energie termica	FERROLI	116,0	

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

Nu este cazul.

8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 256 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)

- instalația de exhaustare colectează rumegusul prin intermediul unor guri de captare situate deasupra fiecărui utilaj de prelucrarea lemnului și îl transporta pneumatic printr-un sistem de conducte (tubulatura de exhaustare) în buncarul de stocare rumegus.
- cabina de vopsire este prevăzută cu sistem de ventilație cu programare în sistem automat și filtre din hartie și material textil pentru reținerea particulelor de lac.

Aer

Emisiile de poluanți în aer rezulta de la cele 2 cosuri de evacuare: de la centrala termica ce asigură căldura pe timp de iarnă a halei – tip FERROLI și de la centrala termica ce asigură funcționalitatea uscătoarelor de cherestea – tip FERROLI 1000.

CAEN Rev.2	Denumire coș și descriere sursă	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Sterco70	Y Sterco70	Data revizurii
3109	coș evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	14,0	0,6	0,5	Monoxid de Carbon					
3109	coș evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	14,0	0,6	0,5	Oxizi de azot					
3109	coș evacuare gaze arse centrala termica	14,0	0,6	0,5	Oxizi de sulf					



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	FERROLI									
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI 1000	12,00 00	0,5	0,5	Monoxid de Carbon					
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI 1000	12,0	0,5	0,5	Oxizi de azot					
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI 1000	12,0	0,5	0,5	Oxizi de sulf					

Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Apă

Nu este cazul.

Pretratate ape pe amplasament

Tratate ape pe amplasament

Sol

Nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz)

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

Depozitarea materiei prime și auxiliare se realizează în spații special amenajate – spațiu de depozitare, pe platforma betonată, situată în incinta obiectivului. Deseurile din lemn sunt depozitate într-un spațiu închis și acoperit. Deseurile menajere sunt depozitate în pubela din PVC, amplasată pe platforma betonată și preluate de către operatorul care asigură salubritatea în zonă.

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

Nivelul maxim de zgomot nu va depăși 65 dB, la limita de proprietate, conform prevederilor STAS 10009/1988.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

La evacuarea în atmosferă, prin cosurile de evacuare și dispersie, gazele de ardere de la centralele termice cu combustibil solid (rumegus, capete de lemn) vor îndeplini condițiile de calitate în limitele impuse de Ordinul nr. 462/1993 al MAPPM:

NO_x = 500 mg/N m³,

CO = 250 mg/Nm³,

SO₂ = 2000 mg/Nm³,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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 unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

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

Nu este cazul.

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 aerului

Anual, pentru emisiile atmosferice a gazelor de ardere de la centralele termice se vor analiza indicatorii: pulberi, CO, Nox, SO₂.

Monitorizarea apei

Nu este cazul.

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

Se vor gestiona deșeurile în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare:

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Predarea deșeurilor se va face numai către firme specializate, care dețin autorizație de mediu valabilă.

1. Deșeuri produse

- deseuri municipale amestecate, cod 20 03 01;
- rumegus, talas, aschii, resturi de scândura și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04, cod 03 01 05
- ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase, cod 15 01 10*
- absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protecție contaminată cu substante periculoase, cod 15 02 02*

2. Deșeuri colectate/comercializate

- societatea nu colectează deseuri.

3. Deșeuri stocate temporar

Deseurile generate pot fi stocate temporar, in spatii special amenajate, astfel:

- maxim 3 ani daca destinatia deșeurilor este valorificarea sau tratarea;
- maxim 1 an daca destinatia deșeurilor este eliminarea.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune	Data revizuirii
03 01 05	rumegus, talas, aschii, resturi ele scândura și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04			valorificare	R1	întrebuințarea în centralele termice	
03 01 05	rumegus, talas, aschii, resturi ele scândura și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04			valorificare	R1	producția de peleți	

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

Deseurile municipale in amestec sunt preluate de catre firma de salubritate din zona.

Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de transport, funcție de categoria deșeurilor (periculoase sau nepericuloase).

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va tine evidenta cantitatilor și tipurilor de deseuri generate, colectate, valorificate/eliminate și ramase in stoc, conform HG nr. 856/2002 privind gestiunea deșeurilor și se va raporta anual, pana la 31 martie, cantitatea de deseuri generata/valorificata/eliminata.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate

- carton ondulat folosit la ambalarea produselor finite – 720 mp/an.
- saci din plastic pentru ambalarea produsului finit (peleti)
- folie stretch

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizuii
Preparat	Produs finisare Duopur-Finish				H225, H226, H302, H304, H312, H332, H335, H304, H373, H315, H318, H319, H336, H412	
Preparat	Grund poliuretanic 143 CNS				H225, H226, H361d, H312, H332, H304, H373, H315, H319, H336	
Preparat	Grund				H226, H315, H319, H335, H336, H373	
Preparat	Lac Lignovit Lauser				H301, H302, H311, H314, H315, H317, H318, H319, H331, H372, H400, H410, H411, H412	
Preparat	Lac Pigmopur				H400, H410, H411, H412	
Preparat	Lac poliuretanic Opaco				H225, H226, H361d, H312, H332, H304, H373, H315, H319, H400, H410, H411, H317, H336	
Preparat	Produs poliuretanic Opaco				-	
Preparat	Intaritor				H225, H319, H334, H317, H336	
Preparat	Catalizator C 1874				H225, H226, H351, H361d, H330, H304, H373, H315, H319, H335, H334, H317, H336, H412	
Preparat	Catalizator C 1370 I				H225, H361d, H304, H373, H319, H315, H334, H317, H336	
Preparat	Produs polluretan Fondo				H225, H226, H361d, H301, H311, H331, H370, H312, H304, H373, H315, H336, H335	
Preparat	Diluant Duopur- Verduunung				H225, H226, H304, H312, H315, H319, H332, H335, H336, H373, H412	
Preparat	Diluant Nitro 07/D				H225, H361d, H331, H311, H301, H370, H332, H312, H302, H304, H373, H319, H315, H336	
Preparat	Diluant DK129				H225, H226, H361d, H301, H311, H331, H370, H302, H312, H332, H304, H373, H319, H315, H336, H371	
Preparat	Diluant poliuretanic				H225, H226, H361d, H301, H311, H331, H370, H302, H312, H332, H304, H373, H319, H315, H336,	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** in recipiente PVC si recipiente metalici.
- **transport:** aprovizionarea se realizează de la firme autorizate cu mijloace de transport autorizate.
- **depozitare:** substantele si preparatele chimice periculoase sunt depozitate in spatii special amenajate si ventilatie naturala in recipiente inchisi etans.
- **folosire/comercializare:** se folosesc ca materii prime si auxiliare in procesul de productie.

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

- ambalajele rezultate de la substanțele chimice sunt depozitate într-o magazie închisă, până la predarea către agenți economici autorizați.

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

- substantele si preparatele chimice periculoase sunt depozitate, până la utilizare, într-o magazie închisă, prevăzută cu platformă betonată.
- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va tine evidenta substantelor si preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase in stoc.

Se vor monitoriza substantele si preparatele chimice pe fiecare tip, si se vor raporta anual, la APM Botosani, la cerere sau in termenele specificate in autorizatia de mediu.

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

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 deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.	anual	La solicitarea APM	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar 5: GD – TRAT Colectarea de date privind tratarea deșeurilor – completat de operatorii economici care tratează deșeurile	anual	La solicitarea APM	Chestionar 5: GD – TRAT – Cap. 2: Tratarea termică a deșeurilor (pentru Centrale termice); Cap. 8: Alte tipuri de instalații de tratare a deșeurilor (pentru instalația de pelletizare a deșeurilor)
3.	Raportarea evidenței gestiunii deșeurilor generate, colectate, valorificate/eliminate și ramase în stoc	anual	31 martie	Model formular raportare
4.	Deșeurii Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate			desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
5.	Raport încercare emisii de la centralele termice	anual	Până la solicitarea vizei anuale	
6.	Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc.	anual	31 martie	Model formular raportare

Prezenta autorizație de mediu conține 15 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. EUGEN MATECIUC

ȘEF SERVICIU A.A.A.,
cons. Daniela Mihalache



Întocmit, cons. Adriana Baban



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

