



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 17 din 25.04.2018

Titularul activității : SC OMNIUTIL SRL

Adresa: localitatea Roma, comuna Roma, Judetul Botoșani

Punct de lucru: Atelier productie mobilier si debitare busteni

Locația activității: localitatea Roma, comuna Roma, Judetul Botoșani

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev.1	NFR	SNAP	Data revizuirii
1610	Taierea si rindeluirea lemnului; impregnarea lemnului	91	2010	Taierea si rindeluirea lemnului			
1621	Fabricarea de produse stratificate din lemn; placaj, panel, furnir, placi din aschii din lemn, placi fibrolemnoase etc	92	2020	Fabricarea de furnire si a panourilor din lemn			
1622	Fabricarea parchetului asamblat in panouri	93	2030	Fabricarea parchetului asamblat in panouri			
1623	Fabricarea altor elemente de dulgherie si tâmplarie, pentru constructii	93	2030	Fabricarea de elemente de dulgherie si tamplarie pentru constructii			
2512	Fabricarea de elemente de dulgherie si tamplarie din metal	173	2812	Fabricarea de usi si ferestre din metal			
3109	Fabricarea de mobila n.c.a.	239	3614	Productia altor tipuri de mobilier			
4332	Lucrari de tamplarie si dulgherie	93	2030	Lucrari de tamplarie si dulgherie			





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Emisă de: APM Botoșani

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Botosani:

Data emiterii: 25.04.2018

Data expirării: 25.04.2023

....

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC OMNIUTIL SRL, cu punctul de lucru din localitatea Roma, comuna Roma, județul Botosani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 1251/05.02.2018, 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 emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC OMNIUTIL SRL, cu punctul de lucru in localitatea Roma, comuna Roma, județul Botosani

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație elaborată de beneficiarul autorizației, dovada achitării tarifului și dovada că s-a făcut publică intenția de obținere a autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat Constatator nr. 2056/23.01.2018 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani.
2. Certificat de înregistrare seria B nr. 2644165 emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botosani.
3. Contract de inchiriere echipamente tehnologice nr. 10/08.01.2018 incheiat intre SC CORNELL'S FLOOR SRL si SC OMNIUTIL SRL.
4. Contract de locațiune închiriere încheiat între SC VANITANIX SRL și SC OMNIUTIL SRL.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Titularul activitatii are obligatia sa notifice APM Botosani daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum si asupra oricaror modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii acesteia, inainte de realizarea modificarii;
2. Titularul activitatii are obligatia sa notifice APM Botosani daca urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii;



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

3. Autorizația de mediu se suspenda 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;
4. Să desfășoare activitățile de tăiere și rindeluire a lemnului numai în spațiul amenajat, fiind interzisă desfasurarea activităților în afara spațiului amenajat;
5. Să depoziteze deșeurile lemnoase numai pe platforme betonate, special amenajate, conform prevederilor HG 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
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. Să raporteze anual, până la 25 februarie datele privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, conform Ordinului 794/2012;
8. Să respecte Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
9. Să asigure stocul necesar și înlocuirea filtrelor de la cabina de vopsire pentru funcționarea cabinei în condiții de protecție a mediului;
10. Să verifice periodic instalațiile de ventilație și de filtrare aferente instalației de lacuire și instalațiile de exhaustare și colectare a deșeurilor de lemn, astfel încât să se asigure funcționarea în condiții de siguranță și de protecție a mediului înconjurător;
11. Să respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecție a muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- 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.

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.



....

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

I. Activitatea autorizată

Productia de mic mobilier din lemn pentru comercializare, fabricarea altor elemente de dulgherie si tamplarie pentru constructii si prelucrarea materialului lemnos, desfasurata in cadrul obiectivului: "ATELIER PRODUCTIE MOBILIER SI DEBITARE BUSTENI" situat in loc. Roma, com. Roma, jud. Botosani.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1610	Taierea si rindeluirea lemnului; impregnarea lemnului		
1621	Fabricarea de produse stratificate din lemn; placaj, panel, furnir, placi din aschii din lemn, placi fibrolemnoase etc		
1622	Fabricarea parchetului asamblat in panouri		
1623	Fabricarea altor elemente de dulgherie si tamplarie, pentru constructii		
2512	Fabricarea de elemente de dulgherie si tamplarie din metal		
3109	Fabricarea de mobila n.c.a.		
4332	Lucrari de tamplarie si dulgherie		

Societatea deține:

- hală producție – fabrică parchet și depozit produse finite în suprafață de 2.049 mp,
- birouri P+1 în suprafață de 110 mp,
- gater 565,76 mp,
- gater Baker 36HTL,
- uscătoare cherestea 137,24 mp,
- centrală termică uscator 35 mp,
- buncăr rumeguș 9 mp,
- grup sanitar 25,80 mp,
- teren curți construcții 21.400,00 mp,
- teren arabil 9.000,00 mp.

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

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate) :

Sector tivire cherestea:

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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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,
- 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.

Mijloace de transport din dotare : un motostivuator.

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

2.1. Materii prime :

- 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 – 50 mc/an

2.2. Materii auxiliare :

- aracet – 1800kg/an
- elemente feronerie – 7000 buc/an
- holsuruburi – 10.000 buc/an
- pal – 600 mp/an
- placaj – 600 pm/an
- carton ondulat – 720 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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- bait – 500 litri/an
- lac poliuretanic – 2800 litri/an
- diluant poliuretanic – 1600 litri/an
- lac in dispersie apoasa pentru lemn – 260 kg/an
- primer (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.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

3.1. Alimentarea cu apa se face din trei puturi executate din tuburi de beton.

3.2. Apele uzate menajere rezultate de la sectia de productie sunt preluate de rețeaua de canalizare executata din tuburi PVC cu Dn=110 mm si L=60 m si stocate intr-un rezervor cu o capacitate de 25 mc. Apele uzate rezultate din faza de uscare a cherestelei si de la instalatia de regenerare cationica din zona centralei termice, sunt preluate de rețeaua de canalizare, executata din tuburi PVC cu Dn=110 mm, in lungime de 2,5 m si stocate intr-un bazin betonat vidanjabil, din beton armat cu V= 25 mc, amplasat in zona centralei termice. Apele uzate sunt vidanjate din cele doua bazine betonate si descarcate in statia de epurare a mun. Botosani.

3.3. Energia termica necesara pentru incalzirea spatiilor de productie si pentru uscarea cherestelei este produsa de doua centrale termice ce functioneaza cu rumegus si deseuri din lemn.

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM	Data revizuirii
Apa	Alimentarea cu apa se face din trei puturi executate din tuburi de beton, debitul de apa fiind de 588 mc/an	0,0		
Canalizare	Apele uzate menajere sunt preluate de rețeaua de canalizare executata din tuburi PVC cu Dn=110 mm si L=60 m si stocate intr-un rezervor cu o capacitate de 25 mc. Apele tehnologice sunt preluate de rețeaua de canalizare, executata din tuburi PVC si stocate intr-un bazin betonat vidanjabil cu V= 25 mc.	0,0		
Energie	Alimentarea cu energie electrica se realizeaza prin bransament la	0,0		



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	rețeaua de distribuție din zona.			
Altele	Energia termică necesară pentru încălzirea spațiilor de producție și pentru uscarea cherestei este produsă de două centrale termice ce funcționează cu rumegus și deseuri din lemn	0,0		

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Materialul lemnos este achiziționat sub formă de busteni de esență și dimensiuni diferite, urmând a fi tăiat la diferite lungimi, pentru obținerea de cherestea.

Bustenii sunt depozitați pe o platformă în incinta obiectivului.

Tivire și uscare cherestea

Cherestea este tăiată la dimensiuni pe un gater vertical. Cherestea rezultată de la faza de tivire este stivuită și depozitată într-o incintă, în vederea prelucrării. De aici cherestea este transportată 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. Cherestea este stivuită, 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 temperatură, fără a se aplica procesul de aburire.

Sistemul de ventilație al camerelor este asigurat prin intermediul a patru ventilatoare pe fiecare camera cu turație de 1400 rpm. Maximă putere electrică instalată este de 12kw.

Cherestea uscată este supusă procesului de prelucrare.

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 ($Q=8200 \text{ Nmc/h}$) 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 chituiră și șlefuire manuală în vederea aplicării grundurilor și lacurilor,
- aplicarea manuală a două straturi de lacuri în cabina de vopsire, prevăzută cu sistem de filtrare turbionară, prin intermediul a două pistoale de vopsire





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- 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.
- dupa prelucrare, are loc asamblarea elementelor componente in vederea realizarii produselor finite, ambalarii si depozitarii acestora in spatii special amenajate.

Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în raport cu ariile naturale protejate - nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

- usi, scari interioare, geamuri, sufragerii, dormitoare, parchet, realizate din diverse esente de lemn , in functie de comenzi – aprox.380 mc/an.

Tip produs	Produs/Subprodus	Cantitate	UM	Destinație	Data revizurii
Alte produse	usi, scari interioare, geamuri, sufrageii, dormitoare, parchet	380,0	Metru Cub	diversi beneficiari	

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

Atelierul este prevazut cu doua centrale termice:

- o centrala termica ce asigura caldura pe timp de iarna a fabricii FERROLI, de 116 kw, 355L, 3 BAR – 120 gr. C, inaltimea cosului de fum fiind de 14 metri. Centrala functioneaza doar in sezonul rece 9 ore pe zi de la orele 7-16.

- o centrala termica ce asigura functionarea uscatoarelor de cherestea, FERROLI 1000, tip 4xMOS 35/C, 95 gr. C, standard 2 BAR, inaltimea cosului de fum fiind de 12 metri.

Depozitarea deseurilor lemnoase (rumegus) se realizeaza intr-un buncar inchis cu o capacitate de 200 mc.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Producție	Tipul centralei	Puterea centralei	Data revizurii
Lemne	deseuri lemnoase	60,0	Tone/an	energie termica	FERROLI 1000	350,0	
Lemne	deseuri lemnoase	10,0000	Tone/an	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)

Cod CAEN	Denumire activitate	Data revizurii
----------	---------------------	----------------



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

4665	Comert cu ridicata al mobilei de birou	
4673	Comert cu ridicata al materialului lemnos si a materialelor de constructie si echipamentelor sanitare	
4759	Comert cu amanuntul al mobilei, al articolelor de iluminat si al articole de uz casnic n.c.a., in magazine specializate	

8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 252 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)

- instalatia de exhaustare colecteaza rumegusul prin intermediul unor guri de captare situate deasupra fiecarui utilaj de prelucrarea lemnului si il transporta pneumatic printr-un sistem de conducte (tubulatura de exhaustare) in bunarul de stocare rumegus.
- cabina de vopsire este prevazuta cu sistem de ventilatie cu programare in sistem automat si filtre din hartie si material textil pentru retinerea particulelor de lac,
- un bazin betonat vidanjabil cu capacitatea de 25 mc pentru colectarea apelor uzate menajere si un bazin betonat vidanjabil tot cu capacitatea de 25 mc, amplasat in zona centralei termice FERROLI 1000, pentru colectarea apelor uzate tehnologice provenite din procesul de uscare si de instalatia de regenerare cationica.

Aer

Emisiile de poluanti in aer rezulta de la cele 2 cosuri de evacuare: de la centrala termica ce asigura caldura pe timp de iarna a atelierului – tip FERROLI si de la centrala termica ce asigura functionalitatea uscatoarelor 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 Stereo70	Y Stereo70	Data revizurii
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	14,0	0,6	0,5	Monoxid de Carbon					
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica	14,0	0,6	0,5	Oxizi de azot					

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	FERROLI									
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	14,0	0,6	0,5	Oxizi de sulf					
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

Denumire	Valoare

....
Tratate ape pe amplasament

Denumire	Valoare



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Sol

- Nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz) – nu este cazul.

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

Depozitarea materiei prime, auxiliare și a cherestelei 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 pe baza de contract, de către operatorul care asigură salubritatea în localitatea Roma. Substanțele și preparatele periculoase folosite sunt depozitate într-o magazie din BCA cu ventilație naturală și o suprafață de 15 mp.

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

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

3.2. La evacuarea în atmosferă gazele de ardere provenite de la cele două centrale termice vor îndeplini condițiile de calitate impuse de Ordinul nr. 462 / 1993 al MAPPM.

3.3. Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere și tehnologice descarcate în stația de epurare se vor încadra în limitele NTPA 002 / 2002.

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare normale

Activitate CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizurii
3109	coș evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	Monoxid de Carbon	250,0	Miligrame/Metru cub normal		
3109	coș evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	Oxizi de azot	500,0	Miligrame/Metru cub normal		
3109	coș evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	Oxizi de sulf	2000,0	Miligrame/Metru cub normal		
3109	coș evacuare	Monoxid de	250,0	Miligrame/Metru		



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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

	gaze arse centrala termica FERROLI 1000	Carbon		cub normal		
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI 1000	Oxizi de sulf	2000,0	Miligrame/Metru cub normal		
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI 1000	Oxizi de azot	500,0	Miligrame/Metru cub normal		

....
Valori limita pentru aer in condiții de funcționare speciale* - nu este cazul.

Activitate CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizurii

....
Concentratii maxime admise pentru apă

Apele uzate tehnologice si menajere colectate in cele doua bazine vidanjabile vor indeplini conditiile de calitate prevazute prin Normativul NTPA – 002/2002 – HG 188/2002, modificata si completata cu HG 352/2005.

Loc prelevare	Natura apelor	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizurii
bazin vidanjabil	apa uzata menajera si apa uzata tehnologica	Substante extractibile cu solventi organici	30,0	Miligrame/L itru	
bazin vidanjabil	apa uzata menajera si apa uzata tehnologica	CBO5	300,0	Miligrame/L itru	
bazin vidanjabil	apa uzata menajera si apa uzata tehnologica	Amoniu (NH4+)	30,0	Miligrame/L itru	
bazin vidanjabil	apa uzata menajera si apa uzata tehnologica	Suspensii totale (MTS)	350,0	Miligrame/L itru	
bazin vidanjabil	apa uzata menajera si apa uzata tehnologica	pH	8,5		
bazin vidanjabil	apa uzata menajera si apa uzata tehnologica	CCOCr	500,0	Miligrame/L itru	



AGENCIA PENTRU PROTECTIA 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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

Concentrații maxime admise pentru apa subterană – nu este cazul.

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii

Valori admise pentru sol – nu este cazul.

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)		Data revizuirii
			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

CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala		
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	Oxizi de azot	Discontinua	anuala		
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala		
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI 1000	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala		
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica	Oxizi de azot	Discontinua	anuala		



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	FERROLI 1000					
3109	cos evacuare gaze arse centrala termica FERROLI 1000	Oxizi de sulf	Discontinua	anuala		

Monitorizarea apei – nu este cazul.

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

Monitorizarea apei subterane – nu este cazul.

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

Monitorizarea solului – nu este cazul.

Loc prelevare	Adâncime (m)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență raportare	Data depunerii raportului	Acces aplicații SIM	Data revizuirii
1	raport incercari pentru determinarea indicatorilor impusi pentru gazele de ardere rezultate din centrala termica tip FERROLI	anual, pana la data de 31 decembrie		Reglementari	
2	raport incercari pentru determinarea indicatorilor impusi pentru gazele de ardere rezultate din	anual, pana la data de 31 decembrie		Reglementari	





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

	centrala termica tip FERROLI 1000				
--	--------------------------------------	--	--	--	--

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

....
1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare	Data revizurii
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitati administrative	0,5	Metru Cub	se elimina prin intermediul operatorului de salubritate	
03 01 05	rumegus, talas, aschii, resturi ale scândurii și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	activitatea de prelucrare cherestea	70,0	Tone/an	combustibil pentru cele două centrale termice și valorificare prin terți	
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Cabina vopsire	0,5	Tone/an	se elimina prin firme autorizate	
15 01 01	ambalaje din hârtie și carton	activitatea de tamplarie	0,2	Tone/an	se vor valorifica prin firme autorizate	
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	Cabina vopsire	1,0	Tone/an	se elimina prin operatori autorizati	

....
2. Deșeuri colectate
Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Frecvență	Data revizurii
-----------	----------------	------------	-----------	----	-----------	----------------





Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

						rii

....
3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Mod stocare	Data revizurii

....
4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune	Data revizurii
03 01 05	rumegus, talas, aschii, resturile scândura și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	70,0	Tone/an	valorificare	R1	Utilizarea în principal drept combustibil sau alte mijloace de generare de energie	

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

- deseurile municipale în amestec sunt transportate cu mijloacele auto din dotarea operatorului de salubritate.
- deseurile periculoase sunt transportate cu mijloacele de transport ale prestatorului de servicii.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Anual se va transmite la APM Botoșani, evidența deșeurilor generate, conform H.G. nr. 856/2002.

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

- carton ondulat folosit la ambalarea produselor finite – 720 mp/an și paleti lemn – 60 buc ce se reutilizează.



Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM	Operație	Data revizurii

AGENCIA 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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Hartie si carton	carton ondulat	720,0		ambalarea produselor finite	
Lemn	paleti lemn	60,0		transportul produselor finite	

....
V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

....
1. Substanțele și preparatele periculoase folosite

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizui rii
Preparat	Grund poliuretanic 47PL	1,109	Tone/an	R11, R20/21, R38, R63		
Preparat	Grund poliuretanic 143 CNS	0,415	Tone/an	R11, R20/21, R38, R48/20, R63		
Preparat	Grund intermediar	0,135	Tone/an	R11, R22, R20/22, R20/21/22, R36, R43, R51/53		
Preparat	Lac poliuretanic 1992 GEM C	0,720	Tone/an	R11, R20/21, R38, R63		
Preparat	Lac DSL	0,278	Tone/an	R20/21/22, R36, R51/53		
Preparat	Lac poliuretanic Duopur	0,874	Tone/an	R10, R11, R20/21, R51/53		
Preparat	Impregnant ext Noce scuro 2034	0,135	Tone/an	-		
Preparat	Impregnant ext Wenghe 2034	0,321	Tone/an	-		
Preparat	Catalizator C 1874	0,490	Tone/an	R11, R20, R38, R42		
Preparat	Catalizator C 1370 I	0,308	Tone/an	R11, R20, R42		
Preparat	Catalizator Duopur	0,394	Tone/an	R11, R20, R42		



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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

Preparat	Diluant Poliuretanic K 129	0,580	Tone/an	R11, R20/21/22, R36		
Preparat	Diluant Nitro 07/D	0,495	Tone/an	R11, R20/21/22, R36/38		
Preparat	Diluant 2593	0,325	Tone/an	R10, R11, R22, R36, R48/20		
Preparat	Diluant rapid	0,398	Tone/an	R10, R11, R22, R36, R48/20		
Preparat	Bait interior solubil T Noce Biondo	0,238	Tone/an	R10, R36/37/38		
Preparat	Bait solvent	0,240	Tone/an	R10, R36, R67		

....
2. Modul de gospodărire

-
- **ambalare:** in recipiente PVC si recipiente metalici de 30 - 40 l
 - **transport:** livrate de furnizori
 - **depozitare:** magazie din BCA cu ventilatie naturala si o suprafata de 15 mp
 - **folosire/comercializare:** in procesul de vopsire

....
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase

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

Nu este cazul

Denumirea substanțelor periculoase	Clasificarea și etichetarea substanțelor sau preparatelor chimice periculoase		Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)		Data revizuirii
	Clasa și categoria de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol		Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate



Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte	Data revizuirii

AGENCIA 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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

--	--	--	--

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță	Data revizuirii

....

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va tine evidenta gestiunii substantelor si preparatelor periculoase si se va raporta anual la APM Botosani situatia acestora.

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 deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
3	Chestionar deșeurilor: Chestionar 5: TRAT - completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare	anual	pana pe 30 martie	Chestionar 5 TRAT completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare

Prezenta autorizație de mediu conține 19 (nouasprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

....

DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Eugen Măteșcu

ȘEF SERVICIU A.A.A.,
cons. Camelia Musteață



Întocmit,
cons. Adriana Văcușteanu



Form No. 1 (A) - 1974
Certificate of Registration

Name of the Institution: _____

Address: _____

Registration No.: _____

Date of Registration: _____

This certificate is valid for the period of _____ years.

Name of the Institution	Address	Registration No.	Date of Registration
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

This certificate is valid for the period of _____ years.



Minister of Health
Government of India