



A U T O R I Z A Ț I E D E M E D I U

Nr. 58 din 05. 03. 2010
revizuită la data de 10. 10. 2017
revizuită la data de 05. 02. 2020

Ca urmare a cererii adresate de SC TEHNO BIONIC SRL, cu sediul în mun. Buzău, str. Agriculturii, nr. 55, jud. Buzău, înregistrată la nr. 16024 din 27.11.2019;
în urma analizării documentelor transmise și a verificării;
în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

A U T O R I Z A Ț I A D E M E D I U

pentru: SC TEHNO BIONIC SRL

din: comuna Vernești, sat Mierea, str. Principală, nr. 101, jud. Buzău
care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN): 3250
- fabricarea de dispozitive, aparate și instrumente medicale și stomatologice

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație - elaborată de beneficiar
- plan de încadrare în zonă; plan de situație
- raportare privind cantitățile de deșeuri generate/valorificate/eliminate și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- certificat de înregistrare CUI – 12742534 și certificat constatator - ORC Buzău
- contract de vânzare-cumpărare spațiu, cu încheiere de autentificare nr. 2265/2002, emisă de BNP Vergu Ștefan
- contract nr. 10/2018 – prestări servicii de vidanjare – SC Makedonia M S Construct SRL Mărăcineni
- autorizație de construire nr. 53/2002 – Primăria comunei Vernești
- contract nr. 37101904/2002 – furnizare energie electrică – SC ELECTRICA SA
- contract nr. 520/2002 – furnizare gaze naturale – SNP Petrom SA Ploiești – Schela Berca
- contract nr. 201600131/2016 și act adițional nr. 6/2017– prestări servicii pentru preluarea obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje precum și a obligațiilor de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, cu SC ECO-ROM AMBALAJE SA București
- contract nr. 196/2008 – transferul obligațiilor și responsabilităților privind gestionarea DEEE, cu ASOCIAȚIA ROMÂNĂ PENTRU RECICLARE



- formular de înscriere în Registrul de punere pe piață a echipamentelor electrice și electronice, cu numărul de înregistrare RO-2018-08-EEE-0460-V, emis de Agenția Națională pentru Protecția Mediului
- contract nr. 54111/2016 - alimentare cu apă - SC COMPANIA DE APĂ SA BUZĂU
- notificare nr. 99/2002 pentru punerea în funcțiune a investiției – emisă de A.N. „APELE ROMÂNE”- Direcția Apelor Buzău-Ialomița
- contract nr. 291/2017 - colectare deșeuri municipale și similare – Comuna Vernești
- adeverință nr. 3105/2017 – schimbare număr adresă – Primăria Vernești
- autorizație de mediu nr. 58 din 05.03.2010, revizuită la data de 10.10.2017 – APM Buzău
- decizie nr. 52 din 28.02.2019 – aplicare viză anuală pentru anul 2019 – APM Buzău

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002), modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005;
- SR 10009/2017, Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Ordinul nr. 1422/2016 pentru aprobarea Procedurii de înscriere la Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri a operatorilor economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ord. nr. 462/1993 al MAPPM- pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanți atmosferici, produși de surse staționare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;



- OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
 - Ordinul MMGA nr. 901/SB/2005 privind aprobarea măsurilor specifice pentru colectarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice care prezintă riscuri prin contaminare pentru securitatea și sănătatea personalului din punctele de colectare;
 - Ordinul MMGA/MEC nr. 1223/715/2005 privind procedura de înregistrare a producătorilor, modul de evidență și raportare a datelor privind echipamentele electrice și electronice și deșeurile de echipamente electrice și electronice;
 - Ordinul MMGA/MEC nr. 1225/721/2005 privind aprobarea Procedurii și criteriilor de evaluare și autorizare a organizațiilor colective în vederea preluării responsabilității privind realizarea obiectivelor anuale de colectare, reutilizare, reciclare și valorificare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice;
2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiuni sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere, etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău, acționându-se pentru limitarea și remedierea poluării produse.
 3. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.
 4. Întreținerea și dezvoltarea spațiilor verzi și a unor perdele de protecție vegetală adecvată zonei, în incintă și perimetral acesteia.
 5. Operațiile de reparare-întreținere ale mijloacelor de transport din dotare se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.
 6. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are obligația:
 - să ia toate măsurile ca deșeurile generate să fie transportate numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare/valorificare/eliminare, după caz;
 - să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora; evidența se păstrează cel puțin 3 ani;
 - să asigure colectarea separată a deșeurilor, în cazul în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, economic și al protecției mediului și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
 - să supună unei operațiuni de eliminare deșeurile care nu au fost/nu pot fi valorificate;
 - să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
 - să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate și care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
 - să realizeze valorificarea deșeurilor fără a pune în pericol mediul și sănătatea populației și să ia toate măsurile ca managementul deșeurilor să se realizeze cu respectarea ierarhiei deșeurilor (prevenirea generării de deșeuri, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică și în ultimul rând eliminarea).
 - să nu abandoneze și/sau elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop;
 - să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală și să se asigure că pe durata efectuării acestor operațiuni, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008.



Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. I, alin. 2.1 din Legea nr. 219/15.11.2019).

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Titularul activității are obligația cu termenul prevăzut de procedura de aplicare a vizei anuale înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, sau înainte de împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitentă a autorizației de mediu;
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



I. Activitatea autorizată

Suprafață totală S= 2500 mp

Imobil de tip P+1, compartimentat astfel:

- parter cu S= 55,35 mp - spațiu atelier; spațiu tip bucătărie; grup sanitar
- etaj cu S= 44,4 mp – laborator pentru teste fizico-mecanice la produse; grup sanitar; birou; cameră de oaspeți

Imobil de tip parter, compartimentat astfel:

- spațiu de producție cu suprafața de 260 mp, compus din: spațiu de malaxare- extrudare; spațiu de impregnare și uscare; spațiu uscare granule; spațiu montaj; spațiu montaj-ambalare
- magazie cu suprafața de 50 mp
- vestiar și grupuri sanitare cu suprafața de 20 mp
- birou cu suprafața de 10 mp
- magazie depozitare blocuri filtrante cu suprafața de 30 mp

Magazie depozitare materii prime și materiale cu suprafața de 76,67 mp

Magazie depozitare deșeurii generate cu suprafața de 15 mp

Spațiu de parcare, spații verzi, căi de acces, livadă

Instalații și utilaje: - malaxor alimentar tip panificație; extruder; rastele de lemn unde se usucă cartușele tip Salin; mașină de sitat; etuvă de laborator; cameră de uscare la rece; instalații de aer condiționat; mașini de măcinat tip panificație

Mijloace de transport: - autoturisme

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

Materii prime, materiale	mod de ambalare	depozitare	cantități/lună
- sare gema alimentară	- saci polietilenă	- magazie	- 500 kg
- cartușe din plastic	- cutii carton	- magazie	- 800 buc.
- ventilatoare electrice	- cutii carton	- magazie	- 600 buc.
- transformatoare electrice	- cutii carton	- magazie	- 600 buc.
- carcase și capace plastic	- cutii carton	- magazie	- 600 buc.
- apă potabilă			- 1000 litri
- alte reperi componente			
Carburanți (alimentare de la stații de distribuție carburanți):		- motorină	- 3600 l/an
		- benzină	- 2200 l/an

Ambalaje: pungi polietilenă: 10 kg/lună, cutii carton: 200 kg/lună

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- alimentare cu apă: - rețeaua comună
- consum mediu: - apă tehnologică – 1000 l/lună
- apă potabilă, menajeră – 11 mc/lună

* în conservare – sursă proprie, fântână cu hidrofor

- evacuare ape uzate – rețea de canalizare interioară și colectare în instalație de epurare tip „Biosystem 5600” pentru apele uzate menajere

- energie electrică – rețeaua S.C. ELECTRICA SA

- energie termică – 3 microcentrale termice proprii

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

- aprovizionarea cu materii prime și componente de la furnizori
- depozitarea în spațiu special amenajat, magazie
- obținerea granulelor de sare prin malaxare, extrudare și uscare
- încărcarea cartușelor cu granulele obținute



- asamblarea purificatorului
- ambalare; depozitare în magazia de produse finite; livrare către beneficiari
- 5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:
 - produse: - purificatoare de aer tip Salin – 600 buc./lună
 - subproduse: consumabile - bloc filtrant – 200 buc./lunădestinație: piața internă și externă
- 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: 3 centrale termice (1 tip Weissman, 2 tip Buderus) cu tiraj forțat, cu putere P = 24 KW, fiecare; consum: gaze naturale – 4000 Nmc/an
- 7. Alte date specifice activității: -----
- 8. Programul de funcționare: – 8 ore/zi; 5 zile/săptămână; 260 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):
 - Apă:- canalizare interioară și instalație de epurare tip „Biosystem 5600” pentru apele uzate menajere, compusă din 2 tancuri septice realizate din rășini poliesterice armate cu fibră de sticlă, cu o capacitate de 2800 litri fiecare, țevi perforate din PVC cu diametrul de 110 mm, pentru sistemul de dispersie, cu lungimea de maxim 70 m, elemente de conectare și ramificații cu diametrul de 160 mm, sistem temporizat de recirculare efluent și biocatalizator pentru o amorsare; conținutul este vidanțat periodic și evacuat într-o stație de epurare
 - Aer: - 3 coșuri de evacuare cu D= 120 mm – noxe microcentrale termice murale
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
 - Sol: - europubelă - colectare deșeuri menajere, preluate de operatorul serviciului de salubritate
 - spații amenajate – colectare selectivă deșeuri generate
3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:
 - Apă: - Indicatorii de calitate a apelor uzate vidanțate se vor încadra în limitele admise de NTPA nr. 002/2002.
 - Aer – La emisie:
 - Noxele evacuate în atmosferă prin arderea gazelor naturale la microcentralele termice se vor încadra în limitele Ord. nr. 462/1993 al MAPPM, astfel:
VLE pulberi $\leq 5 \text{ mg/Nm}^3$
VLE CO $\leq 100 \text{ mg/Nm}^3$
VLE SO_x $\leq 35 \text{ mg/Nm}^3$
VLE NO_x $\leq 350 \text{ mg/Nm}^3$
 - Mărime de referință:valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%
 - alți poluanți se admit conform valorilor din Ord.nr.462/1993.
 - La imisie, se va respecta condițiile de calitate a aerului din zonele protejate –STAS nr. 12574/1987
 - Zgomote și vibrații - se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de SR 10009/2017 și STAS 12025/2/81; - nivelul de zgomot la limita zonei funcționale, nu va depăși valoarea admisibilă conform SR 10009/2017.



III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: -----

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

2.1- Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, sub forma formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.2 - Raport privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje; frecvența: anual; termen: până la 25 februarie a anului următor celui de raportare sau la solicitarea A.P.M.;

Notă:

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

- la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

-deșeuri ambalaje hârtie-carton	- cod 15 01 01	- 50 kg/lună
-deșeuri ambalaje mase plastice	- cod 15 01 02	- 2 kg/lună
-deșeuri menajere	- cod 20 03 01	- 75 kg/lună

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -----

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

-deșeuri ambalaje hârtie-carton	- saci polietilenă, magazie
-deșeuri ambalaje mase plastice	- saci polietilenă, magazie
-deșeuri menajere	- europubelă

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

Deșeurile de ambalaje din hârtie-carton și deșeurile de ambalaje mase plastice sunt predate unor operatori autorizați pentru valorificare materială sau energetică, după caz.

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

- transportul deșeurilor menajere se realizează, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate.

- transportul deșeurilor se va efectua obligatoriu doar prin operatori de transport autorizați, cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de încărcare-descărcare pentru deșeurile nepericuloase.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Deșeurile municipale și asimilabile rezultate din activitățile desfășurate sunt eliminate prin operatorul serviciului de salubritate, în baza contractului încheiat.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Se va ține evidența gestiunii deșeurilor generate din activitățile proprii, conform prevederilor actelor normative în vigoare, inclusiv pentru cele rezultate accidental din activitatea desfășurată.

- Se va încadra fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută de Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.



8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

ambalaje folosite: - pungi polietilenă - 10 kg/lună; cutii carton: 200 kg/lună

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- ambalajele sunt comercializate împreună cu produsele finite

- ambalajele deteriorate, capătă regim de deșeuri, respectându-se regimul de gestionare

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase – Nu este cazul

VI. Programul de conformare – Nu este cazul

p.Director executiv

Sanda-Cătălina POSTOLACHE



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații

biolog Mirela MARIN,

Întocmit

Referent de specialitate

Alexandru ANGHELACHE

