



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 55 din 22.05.2019

Titularul activității: DIAL-TON S.A.

Adresa: Municipiul Arad, str. Alea Predeal, bl. G.2, et. P, ap. 17, Judetul Arad

Punct de lucru: DIAL-TON S.A. (e-mail: office@dial-ton.ro)

Locația activității: loc. Zimandu Nou, nr. FN, identificat prin C.F. 301261, Judetul Arad

Activitatea se încadrează în următorul cod:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
1105	Fabricarea berii	57	1596	Fabricarea berii		

Emisă de: APM Arad

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului: Arad

Data emiterii: 22.05.2019

Data expirării: Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală” (conform OUG 75/2018 - Art. I pct. 1 alin. 2, de modificare și completare a OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006)

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de DIAL-TON S.A., cu punctul de lucru din loc. Zimandu Nou, nr. FN, identificat prin C.F. 301261, Judetul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 806R/3446/28.02.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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 emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru DIAL-TON S.A., cu punctul de lucru din loc. Zimandu Nou, nr. FN, identificat prin C.F. 301261, Judetul Arad.

Documentația conține:

- Cerere privind solicitarea autorizației de mediu,
- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de beneficiar,
- Proces verbal nr. 2580/11.03.2019 pentru verificarea tuturor condițiilor din decizia etapei de încadrare nr. 2942/26.02.2018,
- Proces verbal de verificare amplasament nr. 4187/12.03.2019 în vederea emiterii autorizației de mediu,
- Plan de situație și amplasare în zonă a obiectivului,
- Dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu în cotidianul "Jurnalul Arădean" din 21.02.2019,
- Dovada achitării tarifului de autorizare cu ordinul de plată din data de 27.02.2019,
- Decizia nr. 4509/15.03.2019 eliberată de A.P.M. Arad, în vederea emiterii autorizației de mediu,
- Contract nr. 1AR0056294/06.02.2019 încheiat cu Retim Ecologic Service SA privind colectare și transportul deșeurilor municipale,
- Contract nr. I-T-005-AV1/07.02.2019 încheiat cu Indeco Grup S.R.L. cu privire la preluare prin vidanjare a apelor uzate menajere,
- Contract nr. 3337/26.02.2019 încheiat cu Compania de Apă Arad S.A. cu privire la alimentarea cu apă din rețeaua publică,
- Buletin de analiză nr. LIM 26/15.02.2019 eliberat de Institutul Național de Sănătate Publică – Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj – Laboratorul de Igiena Mediului, privind analize a apei tehnologice preluate din puț forat (fluoruri, bromuri, sulfati, benzen, tetracloretena, tricloretenă, suma compușilor tetracloretena și tricloretenă, dicloreten, trihalometani, pesticide organoclorurate),
- Buletin de analiză nr. 13/22.02.2019 eliberat de Institutul Național de Sănătate Publică – Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj – Laboratorul de Igiena radiațiilor, privind analiza apei potabile (determinarea activității alfa și beta globale),
- Buletin de analiză nr. LIAN 26/27.02.2019 Institutul Național de Sănătate Publică – Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj – Laboratorul Igiena Alimentației și Nutriției, privind analiza apei tehnologice din foraj (metale și hidrocarburi policiclice aromatice),
- Acord de ridicare borhot de bere nr. 6/07.02.2019 încheiat cu Oltean Marian (proprietar de animale) cu privire la ridicarea borhotului de bere de fiecare dată când se produce mustul de bere,
- Fișe cu date de securitate ale soluțiilor toxice/periculoase utilizate,
- Act de constituire a dreptului de suprafață încheiat între Clim Mitruță, Clim Aurora (proprietari) și Dial-Ton SA (superficiar) cu privire la dreptul de suprafață asupra terenului în suprafață de 3000 mp din suprafața totală de 5002 mp, înscris în CF nr. 301261 Zimandu Nou,
- Extras de carte funciară pentru informare nr. 301261 Zimandu Nou eliberat de OCPI Arad,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărirea a apelor nr. 19/12.02.2019 eliberată de A.N. "Apele Române" – A.B.A. Mureș – S.G.A. Arad,
- Certificat de înregistrare seria B, nr. 3452872, CUI 15609304, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad,
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrate cu nr. 2750/15.01.2019 Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad,
- Document de înregistrare pentru siguranța alimentelor nr. 7992/25.02.2019 eliberată Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- în conformitate cu Ord. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu

ART. 3

(1) Pentru obținerea vizei anuale, titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu sau autorizației integrate de mediu, prin depunerea următoarelor documente:

a) cererea conform modelului prevăzut în anexa nr. 1;

b) rapoarte de încercare după caz;

c) declarația pe propria răspundere că desfășoară activitatea în aceleași condiții pentru care a fost emisă autorizația de mediu și că nu au intervenit schimbări care să afecteze condițiile stabilite prin autorizație, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2.

(2) Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

Împreună cu documentele prevăzute în actul normativ, titularul activității va depune la solicitarea vizei și copia prezentei autorizații cu anexele.

- respectarea prevederilor legale din domeniul protecției mediului,
- în situația schimbării titularului, denumirii sau formei juridice a societății, când activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care a fost emisă autorizația de mediu, aceasta se transferă pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății,
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor pe toată valabilitatea autorizației de mediu,
- titularul autorizației are obligația să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților A.P.M. Arad, toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației,
- este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului,
- să asigure îngrijirea spațiilor verzi aflate în proprietate, conform art. 8 lit. a), conform Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților,

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

- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare,
- Ordinul nr. 1798/2007, al ministrului mediului și dezvoltării durabile pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu modificat cu O.M. nr. 1298/2011 și O.M nr. 3839/2012,
- Legea nr. 211/2011 (r1) - privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările 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,
- HG nr. 856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare,
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată prin OUG. nr. 38/2016,
- H.G nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, NTPA 002/2005, cu modificările și completările ulterioare,
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, modificată prin Hotărârea nr. 336/2015,
- Legea 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu completările și modificările ulterioare,

- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu completările și modificările ulterioare
și a oricăror acte normative care reglementează activitatea autorizată.

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.

I. Activitatea autorizată

Suprafață totală teren – 3000 mp, din care:

- clădire cu regim de înălțime P – 695,20 mp (hală producție, magazie pentru materii prime și produse finite, magazie pentru produse de curățenie, birou, vestiar, grup sanitar)
- căi de acces – 500 mp,
- spații verzi amenajate – 1000 mp.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
1105	Fabricarea berii	600,00	hl/lună

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

Dotări:

- moară pentru măcinarea cerealelor,
- tanc de plamădire/fierbere 2000 l,
- tanc de extragere a mustului 2000 l,
- tanc de malaxare 2000 l,
- tanc de apă caldă 5000 l,
- tanc de apă rece 3500 l,
- cazan de abur 300 kg abur/h cu funcționare pe gaz,
- tanc de propilenglicol pentru racire 8000 l,
- 15 tancuri de fermentare cu capacitate totală de 54000 l,
- 2 tancuri pentru bere filtrată cu capacitate totală de 8000 l,
- linie automată de imbuteliere sticlă, cu pasteurizare/impachetare/etichetare,
- instalație de dedurizare.

Mijloace de transport utilizate în activitate: societatea nu deține mijloace de transport proprii. Transportul materiilor prime și auxiliare este asigurat de terți

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Malt	Materie primă	12	Tone/lună		Pentru fabricare bere		nepericulos
Alte materii	Hamei	Materie primă	600	Kg/lună		Pentru fabricare bere		nepericulos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767

Alte materii	Drojdie	Materie primă	15	Kg/lună		Pentru fabricare bere		nepericulos
Alte materii	Apă	Materie primă	90	Mc/lună		Pentru fabricare bere		nepericulos
Alte materii	Sticle (din sticla)	Ambalaje	15	Tone/lună		Pentru ambalare bere		nepericulos
Alte materii	Butoi tip Keg (din inox)	Ambalaje	250	Buc/lună		Pentru ambalare bere		nepericulos
Alte materii	Cutii de carton	Ambalaje	3000	Buc/lună		Pentru ambalare bere		nepericulos
Alte materii	Capace	Ambalaje	60	Kg/lună		Pentru ambalare bere		nepericulos
Alte materii	Etichete de hartie	Ambalaje	15	Kg/lună		Pentru ambalare bere		nepericulos
Alte materii	Calgonit R Flussig	Materii auxiliare	10	Litri/lună	Hidroxid de sodiu	spalare instalatii - interior		coroziv
Alte materii	Calgonit Jalu Sauer Plus	Materii auxiliare	10	Litri/lună	Acid azotic	spalare instalatii - interior		Coroziv
Alte materii	Calgonit CF 312	Materii auxiliare	10	Litri/lună	Hidroxid de sodiu, hipoclorit de sodiu	spalare instalatii - exterior		Coroziv
Alte materii	Acid peracetic	Materii auxiliare	10	Litri/lună		spalare instalatii - interior		nepericulos
Alte materii	Clorură de natriu	Materii auxiliare	10	Kg/lună		dedurizarea apei		nepericulos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	1. Subteran de mică adâncime – foraj (apa are caracteristici potabile). Este utilizată în următoarele scopuri: materie primă propriu-zisă care se va îngloba în produs; spălarea utilajelor și ambalajelor; producerea aburului și a agentului de răcire; igienizare hală de producție, platforme și căi de acces; irigații și rezervă de incendiu 2. Branșament la sistemul centralizat de distribuție a apei potabile din localitatea Zimandu Nou	1790,4	mc/an
Canalizare	Apele uzate fecaloid menajere provenite de la grupul sanitar sunt evacuate gravitațional într-un bazin realizat din beton cu V=5 mc. Bazinul vidanjabil este astfel amplasat încât la darea în funcțiune a sistemului centralizat de colectare/epurare al comunei Zimandu Nou să poată fi făcută ușor branșarea	84,00	mc/an

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767

Canalizare	Apele uzate tehnologic rezultate din procesul de producție vor fi colectate prin intermediul colectorului de ape tehnologice și vor fi dirijate în bazinul etanș vidanjabil cu V=24 mc, amplasat în incintă pe latura dinspre stradă pentru a se putea branșa la canalizarea localității când aceasta va deveni funcțională	307,00	mc/an
Canalizare	Apele pluviale vor fi dirijate spre sistemul pluvial local, șanțuri stradale		
Energie	Curentul electric este preluat din rețeaua națională	4000	kW/lună
Energie	Producerea aburului tehnologic se realizează cu ajutorul unui cazan model Ditta Arturo Mazzi&F – A300 de 160 kW ce produce 300 kg abur/oră cu funcționare pe gaz metan preluat din rețeaua națională. Evacuarea noxelor se face prin tubulatură metalică cu H=9,5 m	700	Nmc/lună

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Recepția materiilor prime și auxiliare;

- măcinarea malțului, obținerea plămezii, filtrarea plămezii, fierberea mustului, limpezirea mustului cald, răcirea mustului, aerarea mustului;
- fermentarea: fermentarea alcoolică primară, fermentarea alcoolică (secundară) și maturarea
- îmbutelierea: berea se îmbuteliează în sticle de 0,33 l și/sau 0,5 l (cu instalație semiautomată de îmbuteliere) sau în butoaie tip keg de 30 l. Igienizarea vaselor de producție precum și spălarea recipientelor utilizare se realizează cu instalație cip (igienizare);
- procese secundare: întreținere utilaje; asigurarea condițiilor de producție (producere frig, producere abur / încălzire apă, furnizare aer comprimat); igienizare vase (spălare cu soluții de curățare și dezinfectare timp de 20 min, clătire cu apă dedurizată timp de 10 min; spălare dezinfectare cu soluție cu acid peracetic concentrație de 0.2% timp de 20 min, clătire cu apă dedurizată);
- comercializarea produsului finit.

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

- amplasamentul nu se află situat în interiorul unei arii naturale protejate;

5. Produsele și subprodusele obținute

- bere – 600 hl/lună;

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

- societatea nu deține centrală termică proprie pentru încălzirea spațiilor. Confortul termic este asigurat de instalații electrice,

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4725	Comerț cu amănuntul al băuturilor, în magazine specializate
4634	Comerț cu ridicata al băuturilor

8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 5 zile/săptămână,

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)

Aer

- coș metalic cu înălțimea de 9,5 m pentru evacuarea și dispersia noxelor rezultate de la cazanul pentru producerea aburului tehnologic,

Alte surse de poluare

- nu este cazul,

Apă

Pretratare ape pe amplasament

- nu este cazul,

Tratare ape pe amplasament

- instalație de dedurizarea apei.

Sol

- pubele pentru colectarea deșeurilor generate.

Alți factori de mediu (după caz)

- nu este cazul.

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

Luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare,
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată,
- de evitare a producerii de deșeuri și în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea sau eliminarea lor prin intermediul operatorilor economici autorizați,

Pentru desfășurarea activității autorizate:

- respectarea zonei de protecție a forajului; în zona de protecție nu se vor manipula sau depozita butoaie sau alte recipiente ce conțin substanțe potențial poluante;
- va fi asigurată vidanjarea cu societăți autorizate a apelor uzate fecaloid menajere și tehnologice de câte ori este nevoie, astfel încât să se evite deversările necontrolate din bazinele vidanjabile. Descărcarea vidanjei se va face numai într-o stație de epurare autorizată,
- titularul activității trebuie să verifice periodic și să asigure etanșeitarea bazinelor vidanjabile pentru colectarea apelor uzate menajere și tehnologice, pentru a se preveni poluarea solului și a apelor subterane,
- actele doveditoare ale vidanjărilor efectuate se vor păstra la punctul de lucru și se vor pune la dispoziția autorității competente în verificare și control,
- **în momentul în care se va realiza rețeaua de canalizare menajeră a localității în zona obiectivului, unitatea are obligația de a se racorda la rețeaua de canalizare și de a lua toate măsurile necesare pentru dezafectarea bazinelor vidanjabile (cf. art.6 din H.G. 188/20.03.2002 modificată și completată prin H.G 352/2005).**
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deșeuri,
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor (cu completările și modificările ulterioare),
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului **"poluatorul plătește"**,

- utilizarea doar a detergenților omologați pentru punerea pe piața națională, conform H.G. nr. 658/2007 prin stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții, amendat de Regulamentul 907/2006,
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase deținute,
- în cazul în care au loc deversări de substanțe sau amestecuri periculoase lichide, acestea trebuie îndepărtate imediat cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, granule absorbante), iar materialele absorbante cu conținut de deșeuri periculoase vor fi gestionate ca și deșeuri periculoase,
- service-ul și reparația utilajelor de frig se vor face numai de către unități autorizate, cu frigotehniști atestați;

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

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- nu este cazul

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

- nu este cazul

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Indicatorii de calitate a apelor evacuate în bazinele vidanjabile se vor încadra în valorile limită stabilite prin NTPA 002/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002, cu modificările și completările din HG nr. 352/2005.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
Bazinul etanș vidanjabil cu V=24 mc	Apă uzată tehnologică	pH 6,5 – 8,5 unitati de pH		Unități pH
Bazinul etanș vidanjabil cu V=24 mc	Apă uzată tehnologică	Consum chimic de oxigen CCO-Cr	500,00	Miligrame O ₂ /decimetri cubi
Bazinul etanș vidanjabil cu V=24 mc	Apă uzată tehnologică	Consum biochimic de oxigen la 5 zile CBO ₅	300,00	Miligrame O ₂ /decimetri cubi
Bazinul etanș vidanjabil cu V=24 mc	Apă uzată tehnologică	Azot amoniacal	30,00	Miligrame/decimetri cubi
Bazinul etanș vidanjabil cu V=24 mc	Apă uzată tehnologică	Fosfor total	5,00	Miligrame/decimetri cubi
Bazinul etanș vidanjabil cu V=24 mc	Apă uzată tehnologică	Materii în suspensie	350,00	Miligrame/decimetri cubi

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767

- nu este cazul.

Monitorizarea apei

- semestrial (de 2 ori/an) vor fi realizate analize pentru indicatorii de calitate ai apei uzate rezultate din activitatea de fabricare a berii, menționați la pct II.3. Analizele vor fi efectuate de un laborator acreditat, pe probe de apă prelevate de reprezentantul respectivului laborator. Prelevarea probelor se va face din bazin vidanjabil V=24 mc. Rezultatele monitorizării vor fi raportate la APM Arad după primirea lor de la laboratoarele atestate

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

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	clienții și angajații societății	1,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	borhot	3	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	ambalaje de sticlă	materii prime	50,00	Bucati/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Notă: Orice alte deșeuri necodificate prin autorizație și generate din activitate se vor codifica conform Deciziei 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, urmând a se stoca în ambalaje rezistente și solide (pentru a se evita pierderea de conținut), și vor fi predate operatorilor economici autorizați care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator de colectare a deșeurilor.

2. Deșeuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	1,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	3	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	ambalaje de sticlă	50,00	Bucati/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri comercializate

-nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

-nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

-nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
20 03 01	deseuri municipale amestecate	1,00	Metri cubi/luna	pubele
02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	3	Tone/luna	Sunt preluate cu mijloacele de transport ale crescătorilor de animale în recipientele acestora
15 01 07	ambalaje de sticlă	50,00	Bucati/luna	Pubele

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	1,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767

02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	3	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	ambalaje de sticlă	50,00	Bucati/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

-nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

-nu este cazul.

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

Deșeuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	1,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării	3	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	ambalaje de sticlă	50,00	Bucati/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

- mijloacele de transport ale operatorului de salubritate pentru deșeurile municipale amestecate,
- deșeurile generate din activitate se vor transporta la operatorii economici care desfășoară activități de colectare/valorificare/eliminare, cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, aparținând terților,
- se vor folosi traseele cele mai scurte respectând principiul proximității, care presupune ca deșeurile să fie valorificate și/sau eliminate cât mai aproape de locul de generare și/sau cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor:

- Legea nr. 211/2011 (r1) – privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 – privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767

- HG nr. 1061/2008 – privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare, precum și a altor acte normative în vigoare privind protecția mediului înconjurător, pe perioada de valabilitate a autorizației de mediu, raportându-se la APM Arad, datele în funcție de legislația specifică sau la solicitarea acesteia. **Frecvența de raportare este anuală și la cerere, în formatul și la termenul specificat de APM Arad.**

Titularul are următoarele obligații:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin hotărâre a Guvernului
- **să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu**, în conformitate cu modelul prevăzut în **anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002**, cu modificările și completările ulterioare, **și să o transmită la cerere agenției județene pentru protecția mediului. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani.**
- se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmează a fi valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației. Perioada de stocare temporară a deșeurilor nu trebuie să depășească 1 an pentru deșeurile care urmează să fie eliminate și 3 ani în cazul deșeurilor care urmează să fie valorificate,
- să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
- abandonarea deșeurilor este interzisă,
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului;
- se vor anunța autoritățile de mediu în legătură cu apariția oricăror forme de poluare.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Sticlă	sticle de 0,33 l și/sau 0,5 l	15	Tone/lună
Hârtie/carton	Cutii	3000	Buc./lună
Hârtie/carton	Etichete	15	Kg/lună
Metal	Butoaie tip Keg (inox)	250	Buc./lună
Metal	Capace	60	Kg/lună

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- operatorii economici detinatori de deseuri de ambalaje cod 15.01, prevazute in anexa nr. 2 la Hotararea Guvernului nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, cu completarile ulterioare, rezultate din activitatea lor comerciala, industriala sau de productie, au obligatia valorificarii/incredintarii deseurilor de ambalaje colectate selectiv catre un operator economic autorizat de catre autoritatea competenta pentru protectia mediului pentru valorificarea deseurilor de ambalaje sau incinerarea acestora in instalatii de incinerare a deseurilor cu recuperare de energie,
- se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, precum și a altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Calgonit R Flussig	10,00	Litri/luna	R35	-
Amestecuri	Calgonit Jalu Sauer Plus	10,00	Litri/luna	R35	-
Amestecuri	Calgonit CF 312	10,00	Litri/luna	R 35	-

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalajele producătorilor etichetate corespunzător cu semne caracteristice care avertizează că substanțele sunt toxice, inflamabile, nocive, cu respectarea legislației în vigoare,
- **transport:** asigurat de furnizori cu respectarea prevederilor din fișele de securitate anexate documentației,
- **depozitare:** magazia societății,
- **folosire/comercializare:** spălarea instalațiilor, dezinfectarea spațiilor.

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

- după golire acestea se vor returna furnizorilor pentru reutilizarea lor în același scop sau se vor preda societăților autorizate în vederea valorificării/eliminării
- se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor. Ambalajele deteriorate se vor elimina prin societăți autorizate; nu se vor elimina cu deșeurile menajere,

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

- în cazul în care au loc împrăștiuri accidentale de substanțe sau preparate, acestea trebuie îndepărtate imediat cu ajutorul materialelor absorbante specificate în fișele cu date de securitate, iar materialele absorbante cu conținut de substanțe periculoase vor fi gestionate ca și deșeuri periculoase,
- în cazul incendiilor sau a poluărilor accidentale se vor lua măsurile necesare pentru limitarea poluării factorilor de mediu,
- dotarea P.S.I. conform normelor

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- OUG 195/2005 – privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare,
- Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, furnizându-se la A.P.M. Arad datele necesare, la termenul și în formatul solicitat.

Pentru substanțele și amestecurile utilizate se vor deține Fișe cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentul nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

Întrucât fișele cu datele de securitate permit să se adopte măsurile necesare referitoare la protecția sănătății umane și a securității la locul de muncă, precum și la protecția mediului înconjurător, acestea se vor deține redactate în limba română.

Se interzice depozitarea în comun a substanțelor și preparatelor periculoase, care prezintă pericolul apariției unor situații periculoase (eliberarea unor substanțelor toxice, explozii, incendii sau reacții puternic exoterme).

Se vor utiliza detergenți ai căror agenți tensioactivi conținuți, trebuie să corespundă criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul 648/2004.

Persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele obligații:

a) să țină evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

b) să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;

c) să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

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: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri Ambalaje: Anexa1: Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate supraambalatorii de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate supraambalatorii de produse ambalate

Prezenta autorizație de mediu conține (14) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica DĂNOIU

ȘEF SERVICIU,AAA
Adina ORĂȘAN

Întocmit,
Dacian Florentin IOSIF



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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureșului, FN, Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel 0257.280996, 0257.280331; Fax 0257.284767