



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 74 din 29.04.2020

Ca urmare a cererii adresate de SC DANERO/CHRIS WINE INTERNATIONAL SRL, cu sediul în sat Zorești, comuna Vernești, județul Buzău, înregistrată la nr. 16087 din 28.11.2019, cu completările nr. 2886/20.02.2020, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza în baza Hotărârii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru: SC DANERO/CHRIS WINE INTERNATIONAL SRL din sat Zorești, comuna Vernești, județul Buzău.

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- 0161 – activități auxiliare pentru producția vegetală;
- 1102 – fabricarea vinurilor din struguri;

Documentatia conține: fișa de prezentare și declarație elaborată de: SC Danero/Chris Wine Internațional SRL;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Contract de vânzare-cumpărare încheiat între SC Bachus SA Buzău și SC Danero/Chris-Wine Internațional SRL, cu încheiere de autentificare nr. 4291/15.10.2002 emisă de BNP Mihaela Vergu;
- Încheiere nr. 8250/16.10.2002 privind înscrierea în cartea funciară a imobilului – teren și construcții, emis de Judecătoria Buzău, Biroul de carte funciară;
- Contract de furnizare a energiei electrice la micii consumatori finali, industriali și similari la tarife reglementate nr. 8039097-1/13.05.2013 încheiat între SC Electrica Furnizare SA, AFEE Buzău și SC Danero/Chris-Wine Internațional SRL;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate - activitatea de colectare separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori - rest utilizatori, alții decât utilizatorii casnici (agenți economici, instituții, etc.) - nr. 51/2020 încheiat între Comuna Vernești și SC Danero/Chris-Wine Internațional SRL; ;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 50004/31.01.2011, încheiat între SC Compania de Apă SA Buzău și SC Danero/Chris-Wine Internațional SRL;
- Contract pentru preluarea în Stația de epurare a apei uzate vidanțate nr. 31406/06.10.2010 încheiat între SC Compania de Apă SA Buzău și SC Danero/Chris-Wine Internațional SRL;
- Acord de deversare pentru beneficiarii vidanțării apelor uzate – reactualizare nr. 142/22.04.2020, emis de SC Compania de Apă SA Buzău;



- Autorizația de mediu nr. 115 din 27.05.2014, emisă de APM Buzău, care își pierde valabilitatea odată cu emiterea noii autorizații;
- Monitorizarea impusă prin autorizație (evidența gestiunii deșeurilor);
- Licență de fabricație pentru atestarea dreptului de a desfășura activități în domeniul producției de produse alimentare seria A, nr. 34436, emisă de MAA, DGAA Buzău;
- Document de înregistrare pentru siguranța alimentelor pentru unitățile care procesează produse de origine nonanimală nr. 2316/18.12.2008, emisă de ANSVSA, DSVSA Buzău;
- Contract nr. 423/19.02.2020 încheiat între SC MSD COM SRL și SC Danero/Chris-Wine Internațional SRL privind vânzarea-cumpărarea deșeurilor metalice (feroase și neferoase) și nemetalice (ulei uzat, anvelope uzate, peturi, plastic, hârtie, carton, sticlă), VSU-uri, DEEE-uri și acumulatorilor auto uzați, cu act adițional nr. 1/12.03.2020;
- Certificat de înregistrare seria B nr. 1423101 având CUI: 13610850 emis de ORC Buzău;
- Certificat constator pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 1102, emis de ORC Buzău în baza declarației pe propria răspundere nr. 19284/06.11.2008;
- Certificat constator pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 0121 și 0161, emis de ORC Buzău în baza declarației pe propria răspundere nr. 19284/06.11.2008;
- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele și preparatele periculoase;
- Plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- Dovada publică a solicitării;

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:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002);
- STAS SR 10009/2017 – Acustică – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Legea 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant ;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Hotărârea Guvernului nr. 53/2009 pentru aprobarea Planului Național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării, cu modificările și completările ulterioare ;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 privind Normele de limitare generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- Legea 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;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de HG nr. 210/2007;
- Hotărârea Guvernului nr. 734/2006 pentru modificarea HG nr. 124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc;
- Regulamentul (CE) nr. 2003/2003 privind îngrășămintele;
- Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului;
- Legea nr. 85/1995 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 4/1995, privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură;
- Legea nr. 26/2006 pentru abrogarea unor prevederi din OG nr. nr. 4/1995, privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură;
- HG nr. 683/2013 pentru aprobarea Planului național de acțiune privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor;
- Legea nr. 63/2013 privind aprobarea OUG nr. 34/2012 pentru stabilirea cadrului instituțional de acțiune în scopul utilizării durabile a pesticidelor pe teritoriul României;
- Ordinul nr. 990/1809/2015 pentru modificarea și completarea Ordinului MMGA și MAPDR nr. 1182/1270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole;
- Ordinul nr. 212/361/2014 privind modificarea anexei la Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale și al ministrului mediului și pădurilor nr. 30/147/2010 pentru aprobarea bunelor condiții agricole și de mediu în România;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor (instalația de refrigerare și instalația de epurare a apelor uzate), în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu. Întreținerea instalației de refrigerare și instalațiilor de epurare a apelor uzate se va face numai de către societăți autorizate, pentru a împiedica emisiile de agent de refrigerare în atmosferă și ape uzate în sol și apă subterană.



3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune 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.

4. Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M. Buzău.

5. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor colectate și generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate.

6. Conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin unități autorizate. Deșeurile provenite din desfășurarea activității, care nu se pot valorifica prin reciclare, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe baza de contract.

7. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

8. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.

9. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (HG nr. 349/2005, anexa nr. 1, lit. b).

10. Vidanjarea apelor uzate menajere colectate în bazinul etanș vidanjabil amplasat în incinta societății se va face de câte ori este necesar prin intermediul agenților economici autorizați, conținutul de ape uzate va fi evacuat obligatoriu într-o stație de epurare.

11. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.

12. Asigurarea condițiilor de protecția mediului la transportul, manipularea, depozitarea temporară a îngrășămintelor, produselor de protecție a plantelor, carburanților și lubrifianților. Depozitarea produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) se va face într-un spațiu special astfel încât aceste produse să fie separate de celelalte produse. Transportul se va realiza doar cu firme autorizate.

13. Pentru activitatea de servicii anexe agriculturii este interzisă crearea de stocuri de produse de protecție a plantelor peste nevoile de utilizare, precum și utilizarea celor cu termen de valabilitate depășit. Pentru combaterea bolilor, daunătorilor și buruienilor în agricultură se vor utiliza numai produsele de protecție a plantelor omologate.

14. Este interzisă deversarea pe sol sau în ape a soluțiilor de produse de protecție a plantelor rămase neutilizate și a apelor de spălare a utilajelor, echipamentelor și ambalajelor de produse de protecție a plantelor.

15. Realizarea tratamentelor cu produse de protecție a plantelor se va face în condiții meteorologice favorabile (fără vânt puternic, ploii torențiale, temperaturi ridicate, etc.), pentru a nu se favoriza împrăștierea necontrolată a soluției de tratare și este interzisă în zonele sau pe suprafețele unde sunt instituite măsuri speciale de protecție;

16. Realizarea tratamentelor cu produse de protecție a plantelor în perioada de înflorire a plantelor a căror polenizare se face prin insecte se va face numai cu produse de protecție a plantelor care sunt selective față de insectele polenizatoare.

17. Motoarele tractoarelor vor fi dotate cu tobe de eșapament corespunzătoare din punct de vedere al emisiilor de poluanți în atmosferă rezultate din arderea combustibilului lichid - motorină și al zgomotului produs.



18. Este interzisă îndepărtarea reziduurilor de produse de protecție a plantelor prin rețelele de canalizare sau prin mijloace publice de colectare și îndepărtare a deșeurilor menajere.

19. Întreținerea și dezvoltarea spațiilor verzi și a unor perdele de protecție vegetală adecvată zonei, în incinta societății și perimetral acesteia.

20. Operațiile de reparare-întreținere ce implică vopsire și spălare a autovehiculelor din dotare se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.

21. Respectarea condițiilor de utilizare, manipulare și stocare a substanțelor și preparatelor periculoase înscrise în fișele tehnice de securitate.

22. Ambalajele substanțelor periculoase care nu se folosesc în procesul de reprovizionare și devin deșeuri de ambalaje de plastic, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe bază de contract, iar deșeurile de ambalaje metalice se vor preda societăților autorizate în vederea valorificării lor.

23. Deșeurile periculoase (uleiurile uzate, deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, etc.), se vor stoca temporar în spații special amenajate și se vor preda unităților autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deșeuri, în baza unor contracte care vor fi încheiate cu aceste societăți până la data depunerii raporturilor anuale conform monitorizării impuse de APM Buzău.

24. Titularul are obligația să-și realizeze identificarea substanțelor și preparatelor periculoase utilizate în procesul tehnologic în conformitate cu prevederile legale în vigoare și să prezinte la APM Buzău- fișele tehnice de securitate până la data depunerii rapoartelor anuale conform monitorizării impuse prin prezenta autorizație.

25. În condițiile importului de substanțe ori preparate periculoase pe baza declarației pe proprie răspundere aveți obligația ca, în termen de 10 zile lucrătoare după fiecare import să informați APM Buzău cu privire la operațiunile efectuate prin transmiterea unei copii a declarației pe propria răspundere prin poștă, poșta electronică sau fax.

26. Depozitarea deșeurilor provenite din plăcile de azbociment care conțin praf și/sau fibre de azbest se face cu ambalarea sau acoperirea corespunzătoare a acestora, astfel încât să se prevină poluarea cu azbest. Transportul și eliminarea deșeurilor cu conținut de azbest se va realiza prin operatori economici autorizați.

27. Programul de lucru în incinta amplasamentului se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinătăților (nivelul zgomotului). În cazul înregistrării unor sesizări privind zgomotul produs, se va realiza un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (punct de prelevare la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită pentru care s-a făcut sesizarea), în vederea încadrării în limitele prevăzute de STAS nr. 10009/1988, buletin efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de MMP.

28. Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

29. Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform art. I 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 Buzău și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



Titularul activității are obligația cu termenul prevăzut de procedura de aplicare a vizei anuale înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care o deține 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);

Titularul activității are obligația de a informa în termen de 2 ore APM Buzău și CJ-GNM cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. Prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului se realizează conform prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor specifice, respectiv OUG nr. 68 din 28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15 din 25.02.2009 (art. 95 (3) din Ordonanța 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 :

1. Dotări:

A. Clădiri compartimentate cu suprafața construită de $S = 3507 \text{ m}^2$, având următoarele destinații:

- ❖ crame și sala de vinificație inclusiv sala de îmbuteliere;
- ❖ cabină pod basculă;
- ❖ birouri;
- ❖ magazii;
- ❖ platforme cisterne;
- ❖ grupuri sociale;

Crama și sala de vinificație conține o linie de vinificație cu suprafața de $S = 72,75 \text{ m}^2$, prevăzută cu 2 copertine cu suprafața $S_1 = 27,04 \text{ m}^2$ și $S_2 = 25,86 \text{ m}^2$ și compusă din:

- cântar basculă de 30 to și basculă romană de 2 to;
- bandă transportoare și masă de selecție;
- desciorchinător-zdrobitor;
- instalație Kovo pentru evacuare ciorchini;
- fulopompă;
- cisterne inox cu temperatură controlată pentru fermentare-macerare sau pentru deburbarea rece;
- instalație Vello care asigură temperatura controlată (încălzirea sau răcirea cisternelor cu must în fermentație), alimentată cu energie electrică, având ca agent de lucru apă;
- presă pneumatică Wilmes în agregat cu un compresor de aer de 5 KW care poate asigura o presiune de până la 11 bari;
- pompe specifice destinate transferului de vinuri (pompa UMT, pompe Manzini);
- cisterne beton cu capacități diferite tratate cu rășini epoxidice de uz alimentar, cisterne inox cu capacitatea de 27.000 litri fiecare și cisterne polstif cu capacitatea de 20.000 litri fiecare, pentru stocare;
- budane și barițoli din stejar destinați învechirii vinului;
- filtru centrifugal;
- platformă betonată pentru depozitarea tescovinei și ciorchinilor;
- bazine stocare ape uzate tehnologice;

Laboratorul chimic este dotat cu următoarele aparate:

- ebuliometru pentru determinarea alcoolului la diverse vinuri;
- densimetre;
- pH-metru pentru determinarea pH-ului la vin;
- instalație pentru determinarea acidității volatile;
- balanță tehnică;

Pe amplasament există o suprafață de cca. 630 m^2 acoperită cu plăci de azbociment;

Sectorul de mecanizare are ca dotări: 2 tractoare U 445 V, 1 tractor tip New Holland D 95 DT, remorci basculante cu bene din inox pentru transport struguri, 3 pluguri viticole, 4 pompe stropit tip Tiphone, 3 grape cu discuri viticole GDV;

Societatea deține o plantație viticolă proprie în suprafață de 65,54 ha, situată pe raza comunei Vernești, județul Buzău, cultivată cu viță nobilă din soiul Merlot, Cabernet Sauvignon, Pinot Noir;

- mijloace de transport utilizate în activitate: tractoare + remorci basculante, autoutilitară Dacia Van, autoturism Hyundai Galloper;



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

materii prime:

- struguri prelucrați: - 720 to/campanie;

materii auxiliare:

- dioxid de sulf – 25- 30 kg/an, ambalat în butelii metalice reutilizabile cu capacitatea 40 l/buc. (2 buc.), depozitat în spațiu special amenajat;
- metabisulfid de potasiu – 28,8 kg/an, ambalaj producător (saci folie polietilenă + hârtie), depozitat în magazia de produse oenologice;
- acid tartric – 15-20 kg/an, ambalaj producător (saci folie polietilenă + hârtie), depozitat în magazia de produse oenologice;
- bentonită – 20 kg/an, ambalaj producător (saci hârtie), depozitat în magazia de produse oenologice ;
- actibiol– 20-30 kg/an, ambalaj producător (pungi folie aluminiu), depozitat în magazia de produse oenologice;
- drojdie selecționată – 20 kg/an, ambalaj producător (pungi folie aluminiu), depozitat în magazia de produse oenologice;
- cazeină – 10-30 kg/an, ambalaj producător (saci folie polietilenă + hârtie), depozitat în magazia de produse oenologice;
- reactivi de laborator:
- iod – 1,5 l/an, ambalaj producător - recipient sticlă, depozitat în magazia de produse oenologice;
- sare Saignette – 0,5 kg/an, ambalaj producător - recipient sticlă, depozitat în magazia de produse oenologice;
- amidon – 3 l/an, ambalaj producător - recipient sticlă, depozitat în magazia de produse oenologice;
- fenoftaleină – 1 l/an, ambalaj producător - recipient sticlă, depozitat în magazia de produse oenologice;

produse de protecție a plantelor:

- Carbetox – 220 l/an, ambalaj producător- recipiente PVC de 50 l, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor;
- sulf pulbere fină – 4,4 to/an, ambalaj producător- saci hârtie de 30 kg, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor;
- Bumper – 15 l/an, ambalaj producător- recipiente PVC de 1 l, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor;
- Zeama Bord – 300 kg/an, ambalaj producător- saci hârtie de 25 kg, depozitată în magazia de produse de protecție a plantelor;
- Sulf muiabil – 225 kg/an, ambalaj producător- saci hârtie de 25 kg, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor;
- Cumulus DF – 300 kg/an, ambalaj producător- saci hârtie de 25 kg, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor;
- Poliram DF – 300 kg/an, ambalaj producător- saci hârtie de 25 kg, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor;
- Karate – 15 l/an, ambalaj producător- recipiente PVC de 1 l, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor;
- Rifdomil Gold – 180 kg/an, ambalaj producător- saci hârtie de 25 kg, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor ;
- Tilt 250 EC – 18 l/an, ambalaj producător- recipiente PVC de 1 l, depozitat în magazia de produse de protecție a plantelor ;



Alte materii prime auxiliare:

- ulei mineral motor – 45,0 l/an, ambalaj producător- recipient plastic de 20 l, depozitat în magazia-depozit de carburanți - lubrifianti;
- ulei mineral de transmisie – 25,0 l/an, ambalaj producător- recipient plastic de 20 l, depozitat în magazia-depozit de carburanți - lubrifianti;
- vaselină – 0,02 to/an, ambalaj producător- recipient metalic, depozitată în magazia-depozit de carburanți - lubrifianti;
- piese de schimb pentru utilajele și instalațiile specifice – 0,2 to/an, ambalaj producător, depozitate în magazie ;
- acumulatori auto de diferite tipuri – 3 buc./an, achiziționați din magazinele de specialitate ;
- anvelope auto de diferite tipuri – 0,2 to/an, achiziționate din magazinele de specialitate ;
- etichete și contraetichete – 400000 buc./an, ambalaj producător – cutii carton, depozitate în magazie (DPU – depozitul de produse uscate);
- dopuri din plută – 200000 buc./an, ambalaj producător – cutii carton/sac polietilenă, depozitate în magazie (DPU – depozitul de produse uscate);
- capișoane – 200000 buc./an, ambalaj producător – cutii carton/sac polietilenă, depozitate în magazie (DPU – depozitul de produse uscate);

combustibili :

- benzină - 200 l/lună, aprovizionată din stațiile de distribuție carburanți;
 - motorină - 2.000 l/lună, depozitată într-un rezervor metalic aerian cu capacitatea totală $V_{tot} = 1,2$ to, aprovizionată din terminale sau stații de distribuție prin societăți autorizate ;
- ambalaje folosite:

- recipient metalic pentru colectarea uleiurilor minerale uzate – 3 buc, depozitat în magazia-depozit de carburanți;
- recipienti metalici reutilizabili (butelii) pentru aprovizionarea cu dioxid de sulf – 2 buc., depozitați în spațiul special destinat;

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

3.1. Alimentarea cu apă:

- *sursa de alimentare cu apă potabilă, industrială și cu apă pentru tratamente cu produse de protecție a plantelor:* rețeaua de alimentare și distribuție apă potabilă a localității Zorești;

3.2. Evacuarea apelor uzate:

pentru apele uzate menajere:

- bazin etanș vidanjabil, pentru colectarea apelor uzate menajere de la grupul social ;

pentru apele uzate industriale (tehnologice):

- rețea interioară de canalizare din conducte din tuburi din beton cu lungimea de 1,3 km, în sistem unitar, într-o stație de epurare compusă din: cămin cu grătare și site, cămin de neutralizare, bazin de oxidare, cu suflantă, platformă deshidratare nămol și 3 bazine decantoare în trepte și colectare în 4 bazine din beton cu capacitatea totală $V = 130$ m³;

pentru apele pluviale

- rigole de colectare și evacuare pavate, dimensionate corespunzător și întreținute permanent, cu evacuare gravitațională pe terenurile adiacente societății;

3.3. Energia electrică:

- bransament la rețeaua SDFEE Buzău prin punct de transformare propriu;

3.4. Energia termică:

- radiatoare electrice pentru spațiul destinat biroului și laboratorului;



- instalație de refrigerare-încălzire tip Vello alimentată cu energie electrică pentru spațiile de fermentație (încălzirea/răcirea cisternelor cu must în fermentație);

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

Pentru activitatea de fabricare a vinului

1. Recepția cantitativă și calitativă a strugurilor (cântărirea pe cântar basculă, determinarea conținutului de zahăr din must, a acidității totale, a pH-ului și verificarea autenticității soiurilor și a stării de sănătate a strugurilor);
2. Prelucrarea strugurilor pentru fabricarea vinului roșu care constă în:
 - sulfitația cu o doză de 40-60 mg/l bioxid de sulf, în funcție de starea fitosanitară a recoltei;
 - descărcarea pe banda transportoare și masa de selecție, trierea, zdrobitul și desciorchinarea strugurilor;
 - colectarea ciorchinilor de struguri, preluați de o bandă transportoare pe o platformă tehnologică betonată ca parte componentă al compostului realizat împreună cu tescovina în vederea utilizării ca îngrășământ natural în plantația proprie;
 - absorbția mustuielii cu ajutorul fulopompei și tranvazarea printr-un sistem de conducte de inox în cisternele de inox în vederea derulării procesului de macerare-fermentare;
 - corecția acidității mustului înainte de fermentare, cu acid tartric și administrarea drojdiei selecționate și a oenotatinului în dozele stabilite prin procesul tehnologic;
 - macerarea mustului în funcție de temperatură și calitatea recoltei, prin realizarea tratamentului termic sau refrigerarea mustului;
 - separarea mustului de boștină și combinarea mustului ravac obținut prin scurgere liberă cu mustul obținut la ștuțul I al presei prin care se trece boștina și depozitarea acestei combinații în rezervoarele de inox unde se finalizează fermentația mustului obținut;
 - tescovina rezultată în urma presării cu presa pneumatică Villmes este precollectată pe o platformă betonată ca hrană pentru animale sau parte componentă al compostului realizat împreună cu ciorchinii în vederea utilizării ca îngrășământ natural în plantația proprie ca îngrășământ natural în plantația proprie;
 - fermentația malolactică concomitent cu fermentația alcoolică sau după terminarea fermentației alcoolice prin inocularea vinului cu bacterii și stimulatori (alcool);
 - corecția vinului cu dioxid de sulf 30-40 mg/l și tragerea vinului de pe depozitul de drojdie (pritocul prematur);
 - drojdia rezultată este depozitată temporar urmând a fi comercializată ca materie primă producătorilor de oțet alimentar sau distilate;
 - stabilizarea proteică și tartrică, filtrarea și sulfitația în dozele recomandate a vinului și depozitarea temporară în depozitul de produse finite;
 - transportul vinului vrac prin societăți autorizate de transport și comercializarea produselor finite (vinuri de diferite sortimente-soiuri) la diverși beneficiari;
3. Prelucrarea strugurilor pentru fabricarea vinului alb care constă în:
 - sulfitația cu o doză de 10-80 mg/l sulfat de sodiu, în funcție de starea fitosanitară a recoltei, fragmentarea dozei realizându-se în două etape (60% din doză pe strugurii din vasele de transport și 40% din doză pe boștină la umplerea presei);
 - descărcarea pe banda transportoare și masa de selecție, trierea, zdrobitul și desciorchinarea strugurilor;
 - colectarea ciorchinilor de struguri, preluați de o bandă transportoare pe o platformă tehnologică betonată ca parte componentă al compostului realizat împreună cu tescovina în vederea utilizării ca îngrășământ natural în plantația proprie ca îngrășământ natural în plantația proprie;



- absorbția mustuielii cu ajutorul fulopompei și tranvazarea printr-un sistem de conducte de inox în presa Villmes;
- mustul rezultat, atât cel ravac cât și cel de presă sunt transferate în cisterne de inox cu temperatură controlată, în vederea deburbării reci;
- tescovina rezultată în urma presării cu presa pneumatică Villmes este pre colectată pe o platformă betonată ca hrană pentru animale sau parte componentă al compostului realizat împreună cu ciorchinii în vederea utilizării ca îngrășământ natural în plantația proprie ca îngrășământ natural în plantația proprie;
- mustul limpede rezultat este transferat în alte cisterne de inox cu temperatură controlată în vederea desfășurării fermentației alcoolice;
- mustul turbure rezultat în urma deburbării este transferat în recipiente de depozitare în care se realizează fermentația alcoolică, urmând a fi comercializat ca materie primă pentru fabricarea distilatelor sau a oțetului alimentar;
- transvazarea mustului decantat (limpede) în secțiile de fermentare alcoolică până la capacitatea de umplere de 90-95%, fermentarea alcoolică fără a depăși 18°C (temperatura asigurată utilizând instalația Vello) ;
- corecția acizității mustului înainte de fermentare, cu acid tartric, când este cazul;
- înainte de declanșarea fermentației se administrează mustului actibiol 30 g/hl și drojdie BLASTOTELL KAPPA 20 g/hl, iar după declanșarea fermentației se adaugă 10-30 g/hl cazeină;
- fermentația alcoolică realizată prin intermediul instalației de frig prevăzută cu serpentine de răcire cu urmărirea consumului zilnic al zaharurilor de către levuri în condițiile menținerii unei temperaturi constante de fermentare;
- umplerea recipientilor până la capacitatea totală în măsura în care fermentația tumultoasă scade și corecția vinului cu dioxid de sulf până la atingerea unei doze de 35-40 mg/l dioxid de sulf liber;
- tragerea vinului după depozitul de drojdie (pritocitul prematur) și după o perioadă de liniștire de 2-3 săptămâni, cleierea complexă a vinului cu cazeină 10 g/hl, bentonită 40 g/hl și gelatină 2-3 g/hl;
- transvazarea după o perioadă de 10-12 zile a vinului în alți recipiente după cleierea complexă;
- condiționarea completă a vinurilor destinate maturării cât mai curând după pritocuri sau condiționarea completă a vinurilor livrate în primul an după fabricare, în momentul livrării;
- maturarea vinului într-o perioadă de 6-24 luni după fabricare, la o anumită temperatură (10-12 °C) și concentrație de dioxid de sulf (25-30 mg/l);
- drojdia rezultată este depozitată temporar urmând a fi comercializată ca materie primă producătorilor de oțet alimentar sau distilate;
- stabilizarea proteică și tartrică, filtrarea și sulfizarea în dozele recomandate a vinului și depozitarea temporară în depozitul de produse finite;
- transportul vinului vrac prin societăți autorizate de transport și comercializarea produselor finite (vinuri de diferite sortimente-soiuri) la diverși beneficiari;

Pentru activități auxiliare pentru producția vegetală

- exploatarea terenurilor agricole cultivate cu viță de vie utilizând tractoarele și mașinile agricole pe care le deține societatea, aprovizionarea, descărcarea din autovehiculele furnizorilor, recepția și depozitarea materiilor prime și auxiliare, a combustibililor și lubrifianților și a produselor de protecție a plantelor;
- prepararea și utilizarea produselor de protecție a plantelor; utilizarea îngrășămintelor organice (compostul format din ciorchini, tescovină);



5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

produse obținute:

vinuri roșii: 290.000 l/an; vinuri albe: cc. 180.000 l/an;

destinația: piața internă și externă;

subproduse obținute:

drojdii: 25.000 l/an;

destinația: materie primă pentru producătorii de oțet alimentar sau distilate;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: ----;

7. Alte date specifice activității:

Alte activități desfășurate pe amplasament încadrate în clasa CAEN:

- 0121 – cultivarea strugurilor;
 - pe amplasament se găsește o centrală termică aflată **în conservare**;
 - pe amplasament se găsește sursa de alimentare cu apă potabilă și industrială proprie **în conservare**, compusă din:
 - foraj de adâncime cu adâncimea de H= 100 m, cu debitul $Q_{cap}= 1,0$ l/s, echipat cu electropompă submersibilă tip HEBE 65x5, cu $Q= 5$ m³/h și $P= 7,5$ kW;
 - instalație de tratare: clorinare manuală cu clorură de var direct în rezervor ori de câte ori este necesar;
 - rezervor metalic îngropat cu capacitatea de V= 20 mc;
 - instalație de aducțiune cu conducte din OL galvanizată cu $\varnothing= 2$ ” și o lungime de L= 3,0 m și instalație de distribuție dotată cu pompă și rețea de conducte din OL și PEID subteran cu o lungime de 160 m și diamentru $D_n= 30-50$ mm, cu un consum mediu de 125,0 mc/an;
 - activitatea de analize fizico-chimice, organoleptice și microbiologice pentru materii prime și produse finite este realizată de SC Laboratorul Central pentru Controlul Calității și Igienii Vinului Valea Călugarească;
8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 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):

1.1. Apă:

- rețea interioară de canalizare din conducte din tuburi din beton cu lungimea de 1,3 km, în sistem unitar, într-o instalație (stație) de epurare compusă din: *treaptă mecanică*: cămin cu grătare și site (cămin bicompartimentat cu o capacitate de 10 m³), *treaptă chimică*: cămin de neutralizare cu var (1-3 kg var bulgări în perioada de campanie) cu o capacitate de 4 m³ și *treaptă biologică*: bazin de oxidare cu capacitatea de 4 m³ dotat cu suflantă de aer tip SRD și o pompă tip EPET 65, platformă deshidratare nămol și 3 bazine decantare în trepte și colectare în 4 bazine din beton cu capacitatea totală V= 130 m³, de unde prin vidanjare se vor transporta în vederea descărcării într-o stație de epurare autorizată;
- bazin etanș vidanjabil, pentru colectarea apelor uzate menajere de la grupul social, al cărui conținut este vidanțat periodic și evacuat în stația de epurare;
- rigole de colectare și evacuare pavate, dimensionate corespunzător și întreținute permanent, cu evacuare gravitațională pe terenurile adiacente societății;



1.2 Sol :

- platformă betonată dotată cu cuvă de retenție betonată pe care este amplasat bazinul metalic în care este stocat combustibilul lichid – motorină utilizat pentru alimentarea utilajelor autopropulsate utilizate în activitatea de întreținere a plantațiilor viticole;
- platforma stocare compost (tescovină, ciorchini) cu suprafața de $S= 200$ mp, special amenajată cu platformă betonată și posibilitate de recuperare a apelor pluviale în canalizarea industrială;
- platformă betonată (pat deshidratare) special amenajată pentru colectarea și stocarea temporară a nămolului colectat din instalația (stația) de epurare și posibilitate de recuperare a apelor rezultate din deshidratare și apelor pluviale în căminul cu grătare și site;

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

- platformă betonată în construcția în care este amplasată centrala termică proprie ;
- platformă betonată pentru depozitare deșuri metalice, inclusiv utilaje casate;
- spații special amenajate, betonate, pentru depozitarea deșeurilor generate;
- căi de acces și rulare în încinta amplasamentului parțial betonate și parțial balastate;
- verificări periodice a instalațiilor de canalizare și colectare a apelor uzate și pluviale;
- platformă betonată pe care este amplasat recipientul metalic acoperit în care sunt colectate deșeurile menajere;
- spații special amenajate, cu platforme betonate, posibilități de ventilație și acces limitat pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor de acumulatori uzați, ambalaje contaminate sau cu conținut de substanțe periculoase, uleiuri uzate, etc.;
- perimetre de protecție sanitară la sursa de apă subterană și bazinul subteran de stocare a apei;
- spații verzi cu o suprafață de 0,4 ha;

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. **Apa:** Principalii indicatori ai apelor uzate menajere și industriale (tehnologice) colectate și epurate în vederea stocării în cele 4 bazine colectoare din beton și vidanțării în vederea descărcării într-o stație de epurare autorizată se vor încadra în limitele impuse prin acordul de deversare emis de operatorul stației de epurare.

3.2. **Aer :**

Emisie: Emisiile rezultate în urma arderii combustibililor lichizi se vor înscrie în valorile limită admise conform valorilor din Ord. MAPPM nr. 462/1993.

La **imisie**, noxele din atmosferă se vor încadra în limitele maxim admise ale STAS 12574/1987 .

3.3. **Sol :** valorile indicatorilor vor respecta valorile limită pentru pragurile de alertă și de intervenție impuse de Ord. MAPPM nr. 756/1997 ;

3.4. **Zgomote și vibrații:** Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS SR 10009/2017 și STAS 6156/86; nivelul de zgomot echivalent, la limita incintei, nu va depăși valoarea admisibilă conform STAS 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. Deșuri :

Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de APM, 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 uleiurilor proaspete și uzate; frecvența: semestrial și anual; termen: data de 10 a lunii următoare încheierii fiecărui semestru și la solicitarea A.P.M.;

2.3. – Raport privind gestionarea azbestului din construcții, a articolelor din azbest și a deșeurilor cu azbest, după caz; frecvența: anual; termen: 31 ianuarie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.4. - buletin de analiză pentru nivelul de zgomot sau imisii, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații - transmitere la Agenția de Protecția Mediului Buzău în termen de 10 zile de la data emiterii acestuia/acestora;

2.5. - Raport conform prevederilor Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;

Notă:

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor (.pdf/.jpg etc), însoțite de adrese de înaintare, 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 metalice feroase (cod 02 01 10): 0,2 to/an;
- deșeuri tehnologice (ciorchini, semințe, tescovină)- cod 02 03 04: 146,0 to/an;
- deșeuri tehnologice (piatră vin)- cod 02 03 99: 0,05 to/an;
- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton (cod 15 01 01): 0,1 to/an;
- deșeuri de ambalaje de materiale plastice (cod 15 01 02): 0,025 to/an;
- deșeuri de ambalaje de materiale compozite (cod 15 01 05): 0,01 to/an;
- uleiuri uzate minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere (cod 13 02 05*): 50,0 l/an;
- filtre de ulei și motorină uzate (cod 16 01 07*): 0,01 to/an;
- anvelope scoase din uz (cod 16 01 03): 0,2 to/an;
- baterii cu plumb uzate (cod 16 06 01*): 0,1 to/an (3 buc./an);
- deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (cod 15 01 10*): 0,02 to/an;
- deșeuri de absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02 - deșeuri de absorbantți (cod 15 02 03): 0,005 to/an;
- nămoluri rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11* (cod 19 08 12): 0,15 to/an;
- deșeuri municipale amestecate (cod 20 03 01): 0,60 t/an.

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

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

- deșeuri metalice feroase : 0,2 to/an , vrac pe platformă betonată;
- deșeuri tehnologice (ciorchini, semințe, tescovină): 146,0 to/an, vrac pe platformă betonată;
- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton: 0,1 to/an – saci polietilenă în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
- deșeuri de ambalaje de materiale plastice: 0,025 to/an – saci polietilenă în spațiu special amenajat cu platformă betonată;



- deșeuri de ambalaje de materiale compozite: 0,01 to/an – sac polietilenă în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
- deșeuri tehnologice (piatră vin): 0,05 to/an, vrac pe platformă betonată;
- uleiuri uzate minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere: 50,0 l/an – recipienti metalic în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
- anvelope scoase din uz: 0,2 to/an – vrac în spațiu special amenajat;
- filtre de ulei și motorină uzate: 0,01 to/an – recipient metalic în spațiu special amenajat cu platformă betonată;
- baterii cu plumb uzate: 0,1 to/an – vrac în spațiu special amenajat;
- deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase: 0,020 to/an - vrac în spațiu special amenajat;
- deșeuri de absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02: 0,005 to/an - pubelă;
- nămoluri rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11*): 0,15 to/an - vrac pe platformă betonată;
- deșeuri municipale amestecate: 0,6 to/an - pubelă ;

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

- deșeuri metalice feroase : 0,2 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
- deșeuri tehnologice (ciorchini, semințe, tescovina): 146,0 to/an, fertilizant în plantația viticolă sub formă de compost;
- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton: 0,1 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
- deșeuri de ambalaje de materiale plastice: 0,025 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
- deșeuri de ambalaje de materiale compozite: 0,01 to/an- societăți autorizate pentru valorificare;
- uleiuri uzate minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere: 50,0 l/an - societăți autorizate pentru valorificare;
- anvelope scoase din uz: 0,2 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
- baterii cu plumb uzate: 0,1 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;

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

Transportul deșeurilor municipale amestecate, deșeurilor tehnologice (piatră de vin) și deșeurilor de absorbantți biodegradabili se realizează pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate.

Transportul deșeurilor tehnologice (ciorchini, tescovina, semințe) se realizează cu mijloace de transport proprii și/sau aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport pe terenurile aferente plantațiilor de viță de vie proprii ca îngrășământ organic.

Deșeurile metalice, uleiurile uzate minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere, anvelopele scoase din uz, bateriile cu plumb, nămolurile rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale și deșeurilor de ambalaje sunt transportate cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport .

Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

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

- ambalajele rezultate de la substanțele și preparatele periculoase, nămolurile rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale se elimină prin societăți autorizate în baza contractelor încheiate sau ce vor fi încheiate;
- deșeurile municipale amestecate, tehnologice (piatră de vin) și deșeurile de absorbantți biodegradabili sunt eliminate la depozitul de deșeuri nepericuloase, în baza contractului încheiat cu serviciul de salubritate;



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze 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;
- În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase (codurile marcate cu asterisc), încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante;
- Se va ține evidența cronologică a gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

Ambalaje reutilizabile folosite:

- butelii metalice reutilizabile pentru dioxidul de sulf cu capacitatea de 40 l/buc.: 2 buc.;
- recipient metalic cu capacitatea de 200 l : 3 buc. pentru colectarea uleiurilor minerale uzate;

Ambalaje rezultate:

- ambalajele nerecuperabile (sacii din hârtie și recipientii din plastic, de produse de protecție a plantelor) se distrug în conformitate cu instrucțiunile înscrise pe ele de furnizori prin societăți autorizate.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):----;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

substanțe și preparate periculoase folosite:

- motorină: 2000 l/lună (fraze de pericol: H 226, H 304, H 315, H 332, H 315, H 373, H 411);
- dioxid de sulf: 25-30 kg/an (fraze de pericol: H280, H314, H331);
- produse de protecție a plantelor: 5,7 to/an și 270 l/an (fraze de pericol: H 225, H 226, H 301, H 302, H 304, H 311, H 312, H 315, H 317, H 318, H 319, H 330, H 331, H 332, H 335, H 336, H 351, H 360FD, H 361d, H 370, H 373, H 400, H 410, H 411, H 412);
- uleiuri mineral neclorurate de motor: 45,0 l/an (fraze de pericol: H 304, H 315, H 317, H 318, H 411, H 413);
- uleiuri mineral neclorurate de transmisie: 25,0 l/an (fraze de pericol: H 304, H 315, H 412, H 413);
- vaselină: 20,0 kg/lună (fraze de pericol: H 315, H 318, H 411, H 413);

Modul de gospodărire:

- ambalare: ambalajele producătorilor - tuburi metalice reutilizabile special destinate pentru dioxidul de sulf, ambalajele producătorilor (recipient plastic) pentru uleiurile minerale, vaselină, ambalajele producătorilor pentru produsele de protecție a plantelor;
- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați ;



- depozitare: spațiu special amenajat cu rasteluri și alveole de depozitare, platforme betonate, posibilități de ventilație, securizate și acces limitat pentru dioxidul de sulf, spațiu special amenajat cu platforme betonate, posibilități de ventilație, securizate și acces limitat pentru lubrifianți și rezervor metalic amplasat aerian pe platformă betonată cu cuvă de retenție betonată;

- folosire/comercializare: folosire în procesul tehnologic ;

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

- ambalajele reutilizabile folosite pentru dioxidul de sulf sunt depozitate în spații special amenajate cu rasteluri și alveole prevazute cu lanțuri de fixare;
- ambalajele folosite pentru uleiurile proaspete și uleiuri uzate sunt depozitate în spații special amenajate cu platformă betonată și acces limitat;
- ambalajele nerecuperabile se vor distruge în conformitate cu instrucțiunile înscrise pe eticheta produselor folosite ;
- ambalajele recuperabile se vor returna obligatoriu la furnizori ;

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

- echipament de protecție;
- absorbant biodegradabil pentru prevenirea poluării solului cu produse petroliere;
- prevederile specifice din fișele tehnice de securitate ;
- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere protecția mediului, protecția muncii și PSI.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- registru pentru evidența intrări-ieșiri a substanțelor și preparatelor periculoase.
- fișe de magazie pentru substanțele și preparatele periculoase;

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților
Nu este cazul.

**Director executiv,
Florin DIACONU**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela MARIN**



**Întocmit,
Titel PENEȘ**

