



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

6254/AAA/23.10.2019

AUTORIZATIE DE MEDIU
Nr. HD – 177 din 23.10.2019

Titularul activității : **S.C. CIRRUS COMEXIM S.R.L.**

Adresa : municipiul Orăștie, str. Luncii, nr. 1, județul Hunedoara; tel: 0254/260270; e-mail: mirela@cirruscomexim.ro;

Punct de lucru : municipiul Orăștie, str. Luncii, nr. 1, județul Hunedoara

Locația activității : municipiul Orăștie, str. Luncii, nr. 1, județul Hunedoara

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

1.091	Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă

Emisă de: Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara

Activitatea: Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă – FABRICA DE NUTREȚURI COMBINATE

Data revizuirii: 23.10.2019

Data expirării: 22.10.2024

În conformitate cu Ord. MMDD nr.1.798/2007 (art. 8, alin. 1), titularul autorizației de mediu are obligația să depună la A.P.M. Hunedoara documentația în vederea emiterii autorizației de mediu, cu minim 45 de zile înainte de expirarea autorizației existente

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. CIRRUS COMEXIM S.R.L.** cu punctul de lucru în municipiul Orastie, str. Luncii, nr. 1, județul Hunedoara, înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 6254/15.07.2019, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către A.P.M. Hunedoara, în conformitate cu prevederile O.M. nr. 1.798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza Ordonanței de Urgență nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, cu modificările și completările ulterioare, a H.G. nr. 1.000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite :



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru : **S.C. CIRRUS COMEXIM S.R.L. – FABRICA DE NUTREȚURI COMBINATE**

Documentația conține :

- Fisa de prezentare si declaratie;
- Autorizatia de mediu HD-122/05.08.2014 in original;
- Contract pentru furnizarea de servicii de salubritate nr. OR 437/17.01.2019 incheiat cu SC BRAI CATA SRL;
- Contract de furnizare energie electrica consumator eligibil nr. AVA 1326 din 10.12.2018 – Getica 95 Com SRL;
- Certificat de înregistrare : C.U.I. RO 9785225/25.09.1997 ; J20/116/30.01.2018;
- Certificat constatator nr. 14720/01.07.2014;
- Extas CF: 60702, nr. top. 4233;4234;4235/2/4
- Dovada plății tarifului pentru autorizație de mediu.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

1. Respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizație, orice modificare făcându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara;

2. Titularul autorizației de mediu este răspunzător de respectarea legislației de protecție a mediului, aflată în vigoare;

3. Titularul autorizației de mediu are obligația gestionării tuturor categoriilor de deșeuri, în conformitate cu legislația specifică în vigoare, fiind interzise evacuările de deșeuri pe terenuri publice sau private sau pe malurile cursurilor de apă;

4. Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind evidența deșeurilor ;

5. Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

6. Titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile de prevenție necesare și de a informa A.P.M. Hunedoara și C.J. Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008;

7. În cazul în care titularul de activitate pentru care a fost emisă autorizația de mediu urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în situații care implică schimbarea titularului activității și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetare de activitate, acesta va informa Agenția pentru protecția mediului înainte de această notificare; titularul în urma notificării va fi informat cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate;

8. Operatorul va asigura verificarea periodică a stării și funcționării instalațiilor în care se desfășoară activitatea autorizată, monitorizarea parametrilor ceruți de procesul tehnologic.

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

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare ;

2. Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare ;

3. H.G. 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 HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

4.Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

5. Titularul activității are obligația achitării taxelor datorate la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;

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.

Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile;

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz; pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă;

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

Conform Ord. MMDD nr. 1.798/2007 (art. 14 ali. 1), revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

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

Activitatea autorizată : FABRICA DE NUTREȚURI COMBINATE

Obiectul autorizației de mediu îl constituie activitatea de fabricare nutrețuri din cereale în vederea creșterii porcilor din ferma proprie, S.C. CIRRUS COMEXIM S.R.L. Capacitatea de producție anuală, de nutrețuri combinate, este de cca 19.500 tone de nutreț (65 tone zilnic) ;

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

Activitatea se desfășoară pe un teren în suprafață totală de 24.912 mp, din care suprafața construită este de 2460 mp și cuprinde următoarele obiecte:

- Stație de recepție (CF) a cerealelor - 2 rampe de recepție (gropi de recepție), cu o capacitate de 100 t/h, respectiv 60t/h, elevatoare Kongskilde, aspirator și ciclon Damas Pulco 120+ corespunzătoare capacităților de recepție;
- 5 silozuri de pastrare a cerealelor cu capacitatea de 3500 tone fiecare, o hală cu o capacitate de 1000 tone și un siloz tampon de 254 tone;
- Hala de producție are funcțiunea de moară pentru măcinarea cerealelor stocate în silozuri și obținerea produsului finit Sc = 531 mp și cuprinde mai multe zone astfel:
 - zona fabricație și depozitare furaj;
 - magazie materii prime (microcomponente, premixuri);
 - vestiar și grup sanitar;
 - birouri și cameră tehnică.

În zona de fabricație furaj există sistemul de dozare a cerealelor și șroturilor, sistemul de dozare a microcomponentelor, sistemul de dozare a uleiului, instalația de măcinare și amestecare, instalația de transport și depozitare a produsului finit și instalația de încărcare în mașina a produsului finit.

- sistemul de dozare a cerealelor și șroturilor este compus din:
 - silozurile de stocare (3 pentru cereale cu o capacitate de 24 tone fiecare și 6 pentru șroturi cu o capacitate de aprox. 10 tone fiecare);
 - cântar cu buncăr de stocare cu o capacitate de 750 kg;
 - elevatoare și benzi transportoare;
- sistemul de dozare a microcomponentelor este compus din:
 - 7 buncăre pentru minerale echipate cu un agitator pentru prevenirea aglutinării mineralelor (formarea podurilor);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

- bandă transportoare prevăzută cu doze de cântărire;
- transportor cu șnec;
- sistemul de dozare a uleiului este compus din:
 - bazin izolat cu spumă poliuretanică pentru menținerea temperaturii materiilor prime introduse;
 - boiler electric pentru pregătirea apei calde;
 - sistem de recirculare a apei între boiler și bazinul de ulei printr-o serpentină montată în interiorul bazinului de ulei;
 - pompa de recirculare;
 - sistem de pulverizare;
- instalația de măcinare și amestecare este compusă din:
 - buncăr de alimentare al morilor prevăzut cu distribuitor cu două căi;
 - 2 mori cu ciocănele Euromiling echipate cu filtre cu ventilator pentru mărirea capacității, site cu diametre ale orificiilor diferite și acționate fiecare de câte un motor electric de 30 kw, cu o capacitate de măcinare totală de 5 tone/oră;
 - 2 amestecătoare cu o capacitate de 750 kg fiecare;
 - transportor elicoidal care transportă produsul măcinat în mixerele orizontale unde are loc amestecarea ingredientelor;
- instalația de transport și depozitare a produsului finit este compusă din:
 - transportor elicoidal, elevator și bandă transportoare care preiau produsul finit din mixerele orizontale și le dirijează spre silozurile de depozitare;
 - 4 silozuri de depozitare a produsului finit cu o capacitate de aprox 25 tone fiecare;
- instalația de încărcare în mașină a produsului finit este compusă din:
 - benzi transportoare și elevator care preiau produsul finit din silozurile de depozitare și le dirijează spre mașina de transport;
- Magazia de materii prime - este în incinta halei de producție, are o suprafață de aprox. 60 mp și este folosită la depozitarea microcomponentelor și a premixurilor ambalate;
- Vestiar și grup sanitar deservește personalul care lucrează în hala de producție;
- Birouri și cameră tehnică – sunt situate la etaj, deasupra magaziei și sunt folosite de operatorii care supraveghează procesul tehnologic.

Alte dotări:

- Birou cântar în suprafață de 10 mp;
- Cântar industrial de 80 tone;
- Magazie piese de schimb în suprafață de 20 mp;
- Platformă betonată;
- Post trafo;

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

Materii prime:

- Cereale (porumb, orz și grâu) – 18500 to/an;
- Nutreturi proteice -1000-2500 to/an;
- Grasimi (ulei vegetal) – 200 to/an;
- Gaz 150000 mc/an;

Auxiliare:

- gaz metan pentru funcționarea centralei termice și a uscătorului de cereale; consumul max de gaz este de 150000 mc/an;

Cerealele utilizate în mod curent vor fi porumbul și orzul , putându-se utiliza în anumite limite și alte cereale, precum grâul furajer, seacă; nutrețurile proteice de origine vegetală utilizate în mod curent în hrana animalelor, sunt șrotul de soia și șrotul de floarea soarelui.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

Premixurile intră în componența nutrețului combinat și este un amestec calculat și controlat de vitamine, aminoacizi, macro și micro elemente; acestea sunt realizate în baza unor formule de procesare.

3. Utilități – apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume) :

- Alimentarea cu apă: apa necesară pentru igiena sanitară și pentru curățenie se va asigura din forajele de la ferma de creștere a porcilor care se învecinează cu fabrica de nutrețuri
- Evacuarea apelor uzate: apele uzate fecaloid menajere sunt colectate prin rețeaua proprie de canalizare și sunt conduse spre bazinul betonat vidanjabil cu capacitatea V=5 mc (vidanjarea bazinului se realizează cu vidanja și se transportă la stația de epurare ce aparține municipiului Orăștie); din procesul tehnologic nu rezultă ape tehnologice, nu se efectuează spălarea halei de producție și a utilajelor, silozurile se curăță mecanic, apele pluviale convențional curate sunt evacuate pe terenurile riverane.
- Alimentarea cu energie electrică se realizează din rețeaua electrică existentă în zonă, prin intermediul postului trafo din incintă; consumul mediu de energie electrică este de 20000 kw/lună.
- Alimentarea cu gaz metan se face din rețeaua de gaz metan din zonă.

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

Fabrica de nutrețuri din cereale asigură furajele creșterii porcilor din fermele de creștere aparținând S.C. CIRRUS COMEXIM S.R.L. Fluxul de obținere a nutrienților: procesul de producție constă în obținerea de nutrețuri combinate; capacitatea de producție la furajul combinat este de 65 to/zi;

Procesul tehnologic este complet automatizat fiind coordonat de la camera de comandă de un calculator de proces prin intermediul unui soft performant;

Operatorul cu ajutorul computerului controlează întreg procesul de fabricație începând de la depozitarea cerealelor până la obținerea produsului finit adică a furajului combinat;

Fluxul tehnologic cuprinde următoarele operații:

- Recepția calitativă și cantitativă a materiilor prime;
- Condiționarea materiilor prime (desprăfuire, ventilare, uscare);
- Depozitarea în silozuri și hală;
- Măcinarea materiilor prime – Din silozurile de stocare (3 pentru cereale și 6 pentru șroturi), materia primă este transportată într-un container de stocare unde are loc cântărirea, după care materia primă este dirijată către morile cu ciocănele unde are loc măcinarea. Pentru reținerea particulelor de praf morile sunt prevăzute cu un filtru cu saci curățați pneumatic. După măcinare produsul este dirijat spre unul din cele două amestecătoare.
- Dozarea ingredientelor - FNC -ul este dotat cu 7 buncăre pentru minerale și premixuri echipate cu un agitator pentru prevenirea aglutinării. Din aceste buncăre, conform rețetelor, componentele sunt extrase automat, cântărite și transportate, prin intermediul unui transportor cu șnec, în amestecător.
- Mixarea cu integrarea unor componente (adăugare ulei/grăsime vegetale) – în amestecător sunt mixate toate componentele timp de 10 minute, dacă este necesar, conform rețetei, se poate adăuga ulei, prin intermediul sistemului automat de dozare;
- Obținerea produsului finit – după amestecarea timp de 10 minute se obține produsul finit care este gata de depozitare până la momentul livrării;
- Depozitarea produsului finit - când amestecarea este completă produsul rezultat este transportat cu ajutorul unui șnec și elevator în cele 4 silozuri de produs finit (câte unul pentru fiecare rețetă), ce au o capacitate de aproximativ 25 de tone, fiecare;
- Livrarea produselor se realizează cu autobuncăre speciale pentru nutreț combinat pe baza comenzilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație :

Produsul obținut îl reprezintă nutrețul combinat; nivelul anual de producție al fabricii fiind de 19.500 tone.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), produși:

FNC nu are nevoie de o centrală termică proprie care să deservească procesul de producție. Există centrală termică automată, de 24kw, alimentată cu gaz folosită pentru încălzirea vestiarelor și spațiilor de birouri.

7. Alte date specifice activității : (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) : nu este cazul;

8. Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămâna, zile/an :

8 ore/zi, 6 zile/săptămână, 300 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) :

APA :

- Rețea proprie de canalizare pentru colectarea apelor uzate menajere; bazin betonat vidanjabil (V= 5 mc), vidanjabia bazinului se realizează cu vidanjabia, apele vidanjabiate sunt transportate la stația de epurare ce aparține municipiului Orăștie;

AER :

- Instalații pentru colectarea, epurarea și dispersia gazelor reziduale și a pulberilor:
 - gazele de la uscătorul de cereale sunt evacuate printr-un coș cu H=10 m și D=0,8 m.
 - pulberile rezultate în procesul de măcinare sunt aspirate cu ajutorul unui sistem de filtre cu saci.

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

SOL :

- pentru protecția solului titularul de activitate trebuie să aibă în vedere: gestionarea corespunzătoare a deșeurilor, platformă betonată pentru depozitarea selectivă a deșeurilor rezultate din activitatea desfășurată, program de revizii periodice a canalizării și intervenții rapide în caz de avarii.

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

APĂ: surse de poluare:

- ape uzate menajere
- ape pluviale

- încadrarea valorilor indicatorilor de calitate în limitele prevăzute de H.G. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare (NTPA 002/2005) sau în alte valori impuse de administratorul stației de epurare.



Descărcarea vidanței se va face în mod obligatoriu într-o stație de epurare mecano biologică; se va ține o evidență clară a vidanjărilor efectuate; actele doveditoare se vor păstra și se vor pune la dispoziția organelor de control, la cererea acestora.

AER: surse de poluare staționară

- uscătorul de cereale
- încadrarea valorilor indicatorilor de calitate în limitele prevăzute de Ord. nr. 462/1993, respectiv:
 - uscător: pulberi – 50 mg/mc

ZGOMOT: sursa de poluare

- utilajele din dotarea fluxului tehnologic;
- uscătorul de cereale
- nivelul de zgomot se va încadra în limitele max. admise prevăzute de SR 10.009/2017, respectiv valoarea maximă de 65 Db.

Măsuri pentru prevenirea/minimizarea emisiilor de zgomot:

- În zonă nu există restricții, terenul este amplasat în zona agroindustrială; sursele de zgomot sunt reprezentate de componentele în mișcare ale fabricii de nutrețuri combinate și mijloacele de transport ce deservește obiectivul.

SOL: surse de poluare

- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate pe amplasament;
- rețelele de canalizare din incinta fabricii– scurgeri de ape uzate din rețeaua de canalizare, evacuarea apelor uzate de pe amplasament, fisurări accidentale ale conductelor de canalizare;
- respectarea indicatorilor de calitate ai solului conform Ord. nr. 756/1988.

Măsuri aplicate pentru eliminarea /minimizarea emisiilor pe sol :

- suprafețe betonate și impermeabilizate în interiorul secțiilor ;
- suprafețe betonate în exterior ;
- canalizare executată din materiale corespunzătoare ;
- încărcarea și descărcarea de materiale se face în spații speciale.

La încetarea activității, pentru evitarea oricăror riscuri de poluare și reducere a zonei de funcționare la o stare satisfăcătoare, se impune întocmirea unui proiect de închidere a zonei pentru asigurarea securității factorilor de mediu, care să cuprindă :

- planul amplasamentului cu indicarea poziției tuturor rezervoarelor, conductelor și canalelor subterane sau a altor structuri existente în incintă;
- identificarea pericolelor pe care demontarea unei structuri subterane sau supraterane le poate genera;
- măsuri de golire completă și curățare/decontaminare a conductelor subterane existente, pentru scoaterea lor din funcțiune în condiții de siguranță;
- metode de demontare a construcțiilor și a altor astructuri avându-se în vedere: evitarea accidentelor, eliminarea tuturor factorilor potențiali poluatori, respectându-se recomandările din studiile de impact ce vor fi întocmite în acest sens, care să ofere îndrumări pentru protecția aerului, solului și apelor subterane în zona amplasamentului;
- identificarea cursurilor de apă, canale către cursurile de apă sau drenurilor către straturile acvifere;
- în scopul evitării unor accidente și a proterjării mediului se vor respecta toate măsurile de protecția muncii, măsuri PSI, măsurile organizatorice și de siguranță;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

- înainte de realizarea demolărilor, se va efectua debransarea de la toate sursele de alimentare cu energie, gaz și aer comprimat;
- pentru prevenirea aruncării de bucăți de beton sub efectul exploziei, încărcăturile explozive se vor acoperi cu covor din bandă de cauciuc și/sau plasă de sârmă sau alte materiale corespunzătoare;
- deșeurile feroase rezultate în urma dezafectării instalațiilor, se vor valorifica prin comercializare de către firme autorizate în acest sens;
- deșeurile inerte rezultate în urma dezafectării construcției se vor depozita conform indicațiilor specificate în contractele încheiate în acest scop;
- se vor lua toate măsurile ca deșeurile rezultate să fie recuperate sau depozitate fără a periclita sănătatea umană și fără a utiliza procese sau metode care pot dăuna factorilor de mediu, cât și măsuri de eliminare a efectelor adverse regiunilor învecinate sau locurilor de interes public;
- realizarea analizelor de apă freatică, sol și compararea calității acestora cu legislația aflată în vigoare.

III. Monitorizarea mediului :

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

Monitorizare aer - Emisii

Nr. crt.	Punctul de monitorizare	Poluanți analizați	Frecvența	Metoda de analiza
1.	uscătorul de cereale	Pulberi, NO _x , SO _x , CO, pulberi	la solicitarea A.P.M. Hunedoara	Conform standardelor în vigoare

Monitorizarea post – închidere

În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere:

- golirea conductelor și spălarea acestora
- demolarea construcțiilor, colectarea separată a deșeurilor din construcții, valorificarea acestora sau depozitarea pe o haldă ecologică, funcție de categoria deșeurii
- refacerea, după caz, a analizelor pentru sol și apelor subterane în vederea stabilirii condițiilor amplasamentului la încetarea activității și stabilirea utilizării ulterioare amplasamentului.

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

- raportarea anuală a cantităților de deșuri generate și valorificate în conformitate art. 49 din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- se vor raporta modificările survenite față de prevederile autorizației de mediu sau orice incident cu efecte negative asupra mediului înconjurător.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor :

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

15 01 01	deșuri de hârtie și carton	activitate	500	kg/an	valorificare/firme autorizate
----------	----------------------------	------------	-----	-------	-------------------------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

15 01 02	deșeuri plastic provenite din ambalaje	activitate	500	kg/an	valorificare/firme autorizate
20 03 01	deșeuri menajere	activitate	0,5	mc/an	eliminare/firme autorizate
17 04 05	deșeuri metalice	activitate	0,5	to/an	valorificare/firme autorizate
02 01 03	deșeuri tehnologice (pleavă, cereale care nu corespund calitativ, etc) de la depozitarea și prepararea hranei pentru animale	activitate	10	to/an	valorificare/societăți autorizate

2. Deșeuri colectate - nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar:

15 01 01	deșeuri de hârtie și carton	activitate	100	kg/an	Stocate temporar în magazie
15 01 02	deșeuri plastic provenite din ambalaje	activitate	100	kg/an	Stocate temporar în magazie în incinta punctului de lucru
20 03 01	deșeuri menajere	activitate	0,1	mc/an	Stocate temporar în pubele de plastic pe platformă betonată în incinta punctului de lucru
17 04 05	deșeuri metalice	activitate	0,1	to/an	Stocate temporar pe platformă betonată în incinta punctului de lucru
02 01 03	deșeuri tehnologice (pleavă, cereale care nu corespund calitativ, etc) de la depozitarea și prepararea hranei pentru animale	activitate	0,5	to/an	Stocate temporar în saci, în spațiu amenajat din incinta punctului de lucru

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

- titularul activității asigură valorificarea/eliminarea tipurilor de deșeuri produse la firme specializate și autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deșeuri, pe bază de contract sau cu factură de predare-primire.

15 01 01	deșeuri de hârtie și carton	500	kg/an	valorificare	R12	valorificare
15 01 02	deșeuri plastic provenite din ambalaje	500	kg/an	valorificare	R12	valorificare
20 03 01	deșeuri menajere	0,5	mc/an	eliminare	D5	predare în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

						vederea depozitarii
17 04 05	deșeuri metalice	0,5	to/an	valorificare	R12	valorificare
02 01 03	deșeuri tehnologice (pleavă, cereale care nu corespund calitativ, etc) de la depozitarea și prepararea hranei pentru animale	10	to/an	valorificare	R12	valorificare

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

- deșeurile produse sunt transportate în vederea valorificării sau eliminării cu autospeciale ale societăților comerciale în baza contractelor de prestări servicii încheiate de beneficiar.

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

- deșeurile menajere sunt eliminate pe bază de contract.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- evidența cantităților de deșeuri produse, colectate și valorificate ori eliminate, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 precum și a Legii nr. 211/2011(r) ;
- deșeurile rezultate sunt valorificate respectiv tratate și eliminate prin agenți economici autorizați cu care societatea are contracte încheiate;
- deșeurile expediate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare pot fi transportate numai de către agenți economici autorizați;
- deșeurile vor fi ambalate și etichetate în conformitate cu legislația și cu normele în vigoare privind inscripționările obligatorii.

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități :-

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) :

2. Modul de gospodărire

- ambalare:
- depozitare:
- transport:
- folosire/comercializare :

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

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

- în conformitate cu legislația de mediu și P.S.I. în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

VI. Programul de conformare – Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor

1. Domeniul (protectia solului si apelor subterane, descarcarea apelor uzate, emisii atmosferice, gestiunea deeurilor, altele - zgomot, prezenta azbestului, etc); denumirea proiectului, performanta/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect) : nu este cazul.

2. Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: nu este cazul.

Prezenta autorizatie de mediu contine 11 pagini si a fost eliberata in 2 exemplare

DIRECTOR EXECUTIV
Viorica Georgeta BARABAS



ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații,
Lucia Doina COSTINAȘ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

Am primit un ex. 31.10.2019

Stan Jabin 