



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 130 din 03.12.2015

Revizuită în data de 18.05.2016

Revizuită în data de 29.05.2017

Titularul activității: S.C. BOREALIS L.A.T ROMANIA S.R.L.

Adresa: Str. Maria Rosetti, Nr. 6, etaj 8, București, Sectorul 2

Punct de lucru: SC BOREALIS LAT ROMANIA SRL

Locația activității: Str. MIHAI EMINESCU, Nr. 105, Ișalnița, Județul Dolj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OI 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev. 1	NFR	SNAP
4675	Comert cu ridicata al produselor chimice	259	5155	Comert cu ridicata al produselor chimice		
5210	Depozitari	273	6312	Depozitari		

Datorită capacității maxime de stocare a azotatului de amoniu amplasamentul se încadrează la limita superioară conform prevederilor Legii 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

Activitatea se desfășoară în intravilanul localității Ișalnița, pe teren cu destinația zonă unități industriale, depozitare (fosta Platformă Doljchim) și are în vecinătate terenuri libere de construcții și Sucursala Electrocentrale Ișalnița;

Motivul revizuirii: depozitarea în vederea comercializării a azotatului de amoniu în Hala de depozitare C8; potențialul impact asupra factorilor de mediu și consecințele datorate prezenței pe amplasament a azotatului de amoniu în hala C8 a fost analizat în Raportul la EIA și în Raportul de Securitate, documente realizate și analizate în procedura de emitere a Acordului de mediu pentru realizarea celei de a treia hale de depozitare îngrășăminte chimice C9 pe acest amplasament.

Emisă de: APM Dolj

Activitatea poate fi desfășurată la nivelul județului Dolj la punctul de lucru din comuna Ișalnița, str. Mihai Eminescu, nr. 105;

Prezenta autorizație este valabilă de la 29.05.2017 până la data de 03.12.2020.

Data emiterii: 03.12.2015

Data expirării: 03.12.2020

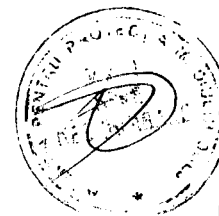
În baza competențelor stabilite de OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare:

- APM Dolj emite prezenta autorizație de mediu;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



- **CJ Dolj al GNM realizează controlul respectării activității, măsurilor și condițiilor impuse în prezenta autorizație de mediu;**
Titularul de activitate are obligația respectării prevederilor și condițiilor din prezenta autorizație de mediu.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. BOREALIS L.A.T ROMANIA S.R.L., cu punctul de lucru din Str. MIHAI EMINESCU, Nr. 105, Ișalnița, Județul Dolj,.... înregistrată la APM Dolj cu nr. 4547/13.04.2017, și a completărilor din data de 02.05.2017 și din data de 12.05.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG 1/2017 pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare, a 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. BOREALIS L.A.T ROMANIA S.R.L., cu punctul de lucru din Str. MIHAI EMINESCU, Nr. 105, Ișalnița, Județul Dolj,

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație: Dovadă plată tarif;
- Notificarea de activitate nr. 725/06.05.2016 depusă la A.P.M. Dolj cu nr. 5177/06.05.2016 întocmită conform prevederilor Legii 59/2016;
- Raportul de Securitate înregistrat la APM Dolj cu nr. 1826/13.02.2017;
- Nota de evaluare nr. 4547/27.04.2017 întocmită cu ocazia verificării amplasamentului;
- Autorizația de mediu nr. 130/13.12.2015 revizuită la data de 18.05.2016;
- Acord de Mediu nr. 1/24.03.2017

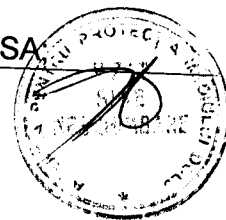
și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Act de spațiu- Contract de vânzare-cumpărare autentificat cu nr. 915/02.06.2015- OMV PETROM;
- Autorizație de construire nr. 9/22.03.2016- Primăria Ișalnița;
- Puncte de vedere referitoare la depozitarea în hala C8 a azotatului de amoniu emise de: ISU Oltenia al județului Dolj nr. 1817948/12.09.2016 respectiv Primăria comunei Ișalnița nr. 5087/21.09.2016;
- Proces-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 688/04.04.2016;
- Certificat de înregistrare cu certificat constatator: CUI 18218580/2005- Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 316/23.12.2016- SC OMV Petrom SA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 931 IS din 12.05.2017- SC Compania de Apă Oltenia SA;
- Contract pentru colectarea, transportul și eliminarea deșeurilor nepericuloase nr. 516/09.11.2015 cu act adițional nr. 1 din 03.10.2016- SC Romfer Trans SRL Craiova;
- Contract de prestări servicii (vidanjare ape uzate) nr. 02/08.02.2017- SC Cosmitan SRL Craiova;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate în Ișalnița nr. 38/03 din 11.05.2016- SC Salubritate Craiova SRL;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 437/16/SU-DJ din 28.04.2016- ISU Oltenia al județului Dolj;
- Fișe cu date de securitate pentru produsele prezente pe amplasament;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Să solicite o nouă autorizație de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente (OM 1798/2007, cap.III, art. 8, cu modificările și completările ulterioare);
- Să anunțe în caz de modificare a specificului activității, de schimbare a materiilor prime, inclusiv a tipurilor de deșeuri generate din activitate, altele decât cele specificate în autorizația de mediu, de restrângere sau încetare provizorie ori definitivă a activității cu cel puțin o lună înainte, autoritatea care a emis autorizația, precum și în cazul modificării parametrilor tehnologici ai instalațiilor sau a modificării tehnologiilor de producție (fabricație);
- Să întrețină și să exploateze instalațiile tehnologice astfel încât acestea să funcționeze la parametri proiectați;
- Să întrețină și să exploateze instalațiile de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
- Să anunțe imediat telefonic autoritatea competentă de eventualele avarii, deranjamente sau dereglări tehnologice în urma cărora se generează noxe ce afectează calitatea factorilor de mediu;
- Să nu degradeze mediul natural amenajat prin depozități necontrolate de orice fel;
- Să se evite formarea de stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse ce se pot deteriora ori pot deveni deșeuri ca urmare a depășirii termenului de valabilitate;
- Să nu genereze fenomene de poluare prin descărcări necontrolate de deșeuri în mediu;
- Să nu abandoneze deșeurile și să nu le depoziteze în locuri neautorizate;
- Să separe deșeurile înainte de colectare, în vederea valorificării sau eliminării acestora;

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014, cu modificările și completările ulterioare:

- art.4: (1) *Următoarea ierarhie se aplică ca ordine de prioritate în cadrul legislației și politici de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor:*

- a) prevenirea;
- b) pregătirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- e) eliminarea.

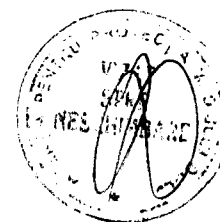
- art 7: (1) *Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:*

a) *Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;*

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



b) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare;

c) 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.

- art. 8: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1).

(4) Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora.

- art. 13: Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20.

- art. 20: Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

-art. 14: (1) Pentru respectarea prevederilor art. 13 și în vederea facilitării și îmbunătățirii valorificării, deșeurile sunt colectate separat, în cazul în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, economic și al protecției mediului și nu se amestecă cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

- art. 19: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinește cerințele art. 20.

- art. 22:

(1) Producătorul de deșeuri sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20 sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20.

(3) Deținătorii/Producătorii de deșeuri persoane juridice, comercianții, precum și operatorii economici prevăzuți la alin. (2) au obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane.

(4) Persoanele desemnate, prevăzute la alin. (3), trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

- art. 17: (2) Producătorii de deșeuri și autoritățile administrației publice locale sunt obligați să atingă, până la 31 decembrie 2020, un nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclare a deșeurilor cel puțin pentru deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă provenind din deșeurile menajere sau, după caz, din alte surse, în măsura în care aceste fluxuri de deșeuri sunt similare deșeurilor care provin din gospodării, de minimum 50% din masa totală.

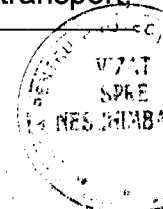
- art.26:

(1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



stocare și tratare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației potrivit prevederilor art. 20, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală, potrivit prevederilor art. 49.

- art. 27

(1) Producătorii și deținătorii de deșuri periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care pot intra fizic în posesia deșeurilor au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale.

(2) Amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.

-art.28:

(1) Producătorii și deținătorii de deșuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006

- art.49:

(1) Producătorii de deșuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 32, producătorii de deșuri periculoase, operatorii economici care sunt autorizați pentru colectarea și transportul deșeurilor periculoase sau care acționează în calitate de comercianți de deșuri ori brokeri sunt obligați să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora.

(2) Producătorii și deținătorii de deșuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

(3) Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se fac potrivit art. 7 alin. (1).

(4) Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor se face către autoritatea teritorială pentru protecția mediului, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic.

(6) Operatorii economici prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

(7) La cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior sunt furnizate documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.

- Urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate următoarele valori recomandate:

- $L_{ech}(A)$ zi (orele 7- 19)- 60 dB
- $L_{ech}(A)$ seara (orele 19- 23)- 55 dB
- $L_{ech}(A)$ noaptea (orele 23- 7)- 50 dB

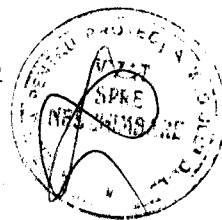
conform HG 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008, cu modificările și completările ulterioare ;

- Să asigure măsuri și dotări specifice pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, să verifice eficiența acestora și să pună în exploatare numai pe cele care

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



nu depășesc pragul fonic admis, precum și pentru prevenirea disconfortului locatarilor sau vecinilor, eliminarea mirosurilor pestilențiale și deranjante;

- Să adopte măsuri obligatorii pentru întreținerea și înfrumusețarea clădirilor, întreținerea spațiilor verzi, a arborilor și arbuștilor decorativi.

Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

- În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;

b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente, pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

- Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în autorizația de mediu;

- În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:

- informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;

- ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

- La punctul de lucru se vor păstra autorizația de mediu și procesele verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;

- Se vor asigura lucrările și dotările speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;

- Să notifice 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;

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului:

ART. 10 (1) În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu 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, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.

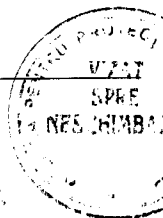
Art.15 (2) Titularii planurilor/programelor/proiectelor/activităților au obligația: de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

- La încetarea activității titularul autorizației de mediu este obligat să prevadă și să realizeze toate măsurile și lucrările necesare pentru refacerea amplasamentului în care s-a desfășurat activitatea:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



- lichidarea stocurilor de deșeuri prin gestionarea conform prevederilor prezentei autorizații și predarea acestora către societăți specializate autorizate;
 - igienizarea spațiului și readucerea acestuia la starea inițială;
 - La încetarea activității, titularul autorizației va elabora un Plan de închidere care să demonstreze că instalația este capabilă să-și înceteze activitatea în condiții de siguranță pentru personal și pentru mediu. Planul de închidere trebuie să includă minim următoarele:
 - planuri ale tuturor conductelor, instalațiilor și rezervoarelor subterane dacă este cazul;
 - orice măsură de precauție specifică, necesară pentru prevenirea poluării apei, aerului și solului;
 - măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, de spălare a conductelor, cuvelor, rezervoarelor și golire completă de conținut periculos;
 - măsuri de pază pentru prevenirea acțiunilor de distrugere în masă;
 - măsuri de reconstrucție ecologică a terenului afectat de activitățile desfășurate pe amplasament;
 - lichidarea stocurilor de deșeuri prin gestionarea conform prevederilor prezentei autorizații și predarea acestora către societăți specializate autorizate;
 - igienizarea spațiului și readucerea acestuia la starea inițială;
 - Planul de închidere trebuie să identifice resursele necesare pentru punerea lui în practică și să declare mijloace de asigurare a disponibilităților acestor resurse, indiferent de situația financiară a titularului autorizației;
- Se vor respecta și se vor reînnoi contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, sau încheiate noi contracte după caz.

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

- OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase, cu modificările ulterioare;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare conform HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 196/2005 privind Fondul de mediu aprobată prin Legea 105/2006, Ordinului 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului Declarației privind obligațiile la Fondul de mediu, a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia și Ordinului 578/2006 pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la fondul de mediu cu modificările și completările ulterioare.
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul 756/1997 privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



- OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase;
- Ordinul MAPAM 1084/2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse;

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.

Prezenta autorizație se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.

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

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

I. Activitatea autorizată

- Depozitarea și comercializarea cu ridicata a îngrășămintelor chimice: azotat de amoniu, îngrășămintă pe bază de azot, îngrășămintă pe bază de azot și fosfor, îngrășămintă pe bază de azot- fosfor-potasiu, îngrășămintă pe bază de potasiu și Ad Blue (uree lichidă) în cele două hale C3 și C8 (capacitate maximă de depozitare/hală- 4998,38 t azotat de amoniu);

Capacitate maximă de stocare azotat de amoniu în cele două hale 9996,76 t.

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

- hală de depozitare (corp C3) cu suprafața utilă de 2384,06 mp realizată din beton armat precum și hala C8 realizată din elemente prefabricate din beton armat: stâlpi din beton prefabricat, fundații izolate tip pahar și elemente de monolitizare, grinzi transversale și închideri din panouri de tablă cutată cu suprafața de 3700 mp situată pe amplasamentul cu suprafața de 38500 mp.

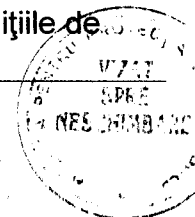
Calculul capacității maxime de stocare a halei C3: arie depozit- 2384,06 mp; arie circulații- 606,86 mp; arie depozitare efectivă- 1777,20 mp; număr niveluri de depozitare- 3; arie desfășurată de depozitare- 5331,60 mp (1777,2x3); suprafața unui big-bags de 600 kg- 0,64 mp (0,8x0,8m); număr total de big-bags-uri depozitați pe trei nivele- 8330,6 bucăți; cantitate totală de marfă- 4998,38 tone;

Capacitatea maximă de depozitare a halei C8 este de 8100 t îngrășămintă chimică din care 4998,6 tone azotat de amoniu și 3101,4 t îngrășămintă non Seveso și non ADR respectându-se prevederile Fișelor cu Date de Securitate în ceea ce privește compatibilitățile și condițiile de depozitare și manipulare ale substanțelor/preparatelor.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



Marfa este receptionata in ambalaj tip Big- bags de 600kg. Respectand distantele dintre marfa si peretii exterior de minim 1 m cat si distantele dintre stive de minim 2m și ținând cont de regula ca aceste stive sa asigure un rand de protectie pentru fiecare nivel in parte, rezultă din planul de depozitare că pot fi așezate 18 stive a cate 438 big-bags-uri; în total 7884 big-gags-uri; 7884 BB X 0,6 to = 4730,4 to + 1 stiva a 447 BB x 0,6 to (268,2 to) = 4998,6 to

- 4 containere birou, vestiar și grup sanitar; cabină poartă; cântar pod basculă pentru 60 t; garaj motostivuitoare; grup electrogen tip EDO 460 de 460 kVA; stație pompe (2 pompe); 2 rezervoare de apă supraterane pentru incendii de 298 mc, respectiv 111 mc; drum de acces și platforme betonate;

- 2 motostivuitoare Diesel folosite pentru manipularea mărfii.

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

- Hala C3: îngrășăminte chimice solide: azotat de amoniu (cca. 15 mii t/an), NAC 27N (cca. 10 mii t/an), uree (cca. 7 mii t/an), îngrășăminte pe bază de N și P (20/20/0; 18/46; 12/2- cca. 7 mii t/an), îngrășăminte complexe tip NPK (15/15/15; 12/12/17; 14/10/20- cca. 7 mii t/an), DAP 18/46 (cca. 4 mii t/an), MAP 12/52 (cca. 3 mii t/an), MOP 60 K (cca. 3 mii t/an) ambalate în big-bags-uri sau saci (ambalaje originale ale furnizorului) precum și Ad Blue (soluție de uree lichidă-cca. 400 mii l/an, ambalată în recipiente din PVC de 1000 l prevăzuți cu robinet și protejați împotriva loviturilor cu grilaj de aluminiu) ce sunt comercializate ca atare.

- Hala C8: îngrășăminte chimice solide: azotat de amoniu (cca. 15 mii t/an), NAC 27N (cca. 15 mii t/an), uree (cca. 9 mii t/an), îngrășăminte pe bază de N și P (20/20/0; 18/46; 12/2- cca. 12 mii t/an), îngrășăminte complexe tip NPK (15/15/15; 12/12/17; 14/10/20- cca. 12 mii t/an), DAP 18/46 (cca. 4 mii t/an), MAP 12/52 (cca. 3 mii t/an), MOP 60 K (cca. 3 mii t/an) ambalate în big-bags-uri sau saci (ambalaje originale ale furnizorului) precum și Ad Blue (soluție de uree lichidă-cca. 400 mii l/an, ambalată în recipiente din PVC de 1000 l prevăzuți cu robinet și protejați împotriva loviturilor cu grilaj de aluminiu) ce sunt comercializate ca atare.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Nu se utilizează apă în activitatea desfășurată.

Apa folosită în scop menajer și în caz de incendii este preluată din rețeaua stradală existentă în zonă.

Apele uzate menajere sunt trecute prin statia proprie de preepurare ECO6 prevazuta cu trei compartimente (din ultimul compartiment cu volumul de 3.2 m³ sedimentul va fi preluat prin vidanjare de catre o societate specializata) iar apa conventional curată este deversata in bazinul de retenție cu volumul de 1000 mc prevazut cu geomembrane EPDM (cauciuc EPDM-mebrana foarte elastica, monostrat de cauciuc sintetic, compusa din etilen-dien-monomer amestecat cu negru de fum, uleiuri, agenti de vulcanizare si alti agenti ajutatori) pentru prevenirea infiltratiilor;

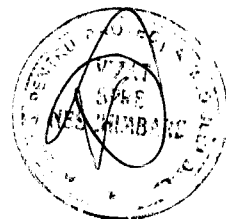
Acest bazin are si rolul de a prelua apa potential contaminată rezultata in urma interventiilor in caz de incendiu pentru a fi gestionata corespunzator .

Apele pluviale de pe platforme preluate prin rigole sunt trecute printr-un separator de hidrocarburi și apoi evacuate în bazinul de colectare cu volum de 1000 mc mai sus menționat.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



Apele pluviale de pe platforma betonată, după trecerea prin separatorul de hidrocarburi, este colectată în bazinul de retenție cu volumul de 1000 mc prevăzut cu membrană pentru prevenirea infiltrațiilor; acest bazin are și rolul de a prelua apa potențial contaminată în cazul intervenției în caz de incendiu pentru a putea fi gestionată corespunzător.

Energia electrică este asigurată de la rețeaua existentă pe platforma Doljchim.

Încălzirea spațiului administrativ – electric.

Pentru asigurarea continuității asigurării energiei electrice în caz de avarii la rețea: grup electrogen de 460kVA cu rezervor de combustibil (Diesel) de 1000 l poziționat sub generator; acesta este amplasat pe platforma betonată în zona rezervoarelor PSI și a garajului pentru motostivuitoare.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- Aprovizionarea cu îngrășăminte chimice în ambalajul original al furnizorului;
- Descărcarea acestora din mijloacele de transport;
- Stocarea temporară în cel două hale C3 și C8 (big-bags-uri depozitați pe maxim trei nivele) prevăzute cu paviment betonat;
- Încărcarea produsului în ambalajul original al furnizorului (în funcție de comenzi) în mijloace auto autorizate;
- Livrarea produselor către terți.

Tip arie	Cod	Arie protejată

5. Produsele și subprodusele obținute

Nu este cazul

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

Nu este cazul

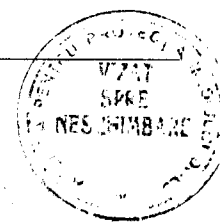
7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
5224	Manipulari
8299	Alte activitati de servicii suport pentru întreprinderi n.c.a.

8. Programul de funcționare

10 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)

Aer

Nu este cazul

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Apă

Apa uzată menajeră este deversată în stația proprie de preepurare ECO6 prevăzută cu trei compartimente (ultimul compartiment cu volumul de 3.2 m³ are rol de bazin etanș vidanjabil).

Apele pluviale de pe platforma betonată, după trecerea prin separatorul de hidrocarburi, este colectată în bazinul de retenție cu volumul de 1000 mc prevăzut cu membrană pentru prevenirea infiltrațiilor;

Apa potențial contaminată în situația intervenției în caz de incendiu va fi colectată în același bazin de retenție impermeabilizat cu volumul de 1000 mc pentru a putea fi gestionată corespunzător

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

Activitatea de depozitare și manevrare îngrășăminte chimice se desfășoară pe platforma betonată și în interiorul celor două hale de depozitare prevăzute cu paviment betonat.

Alți factori de mediu (după caz)

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

- titularul are obligația dotării cu mijloace specifice de intervenție în cazuri de poluări accidentale;

- este interzisă evacuarea necontrolată a apelor uzate;

- depozitarea și manipularea îngrășămintelor chimice – norme generale:

- depozitarea și păstrarea îngrășămintelor pentru mai mult timp se face în depozite special amenajate astfel: păstrarea îngrășămintelor chimice se face în depozite uscate, bine aerisite, la temperaturi scăzute, așezate pe pardoseală impermeabilă; depozitele de păstrare sunt construite din materiale neinflamabile durabile, situate la o distanță de 30-40 m față de alte clădiri și departe de orice sursă de apă. În nici un caz nu se va proceda la depozitarea, chiar

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



temporară, sub cerul liber sau șoproane, existând pericolul cert de poluare a apei și solului; îngrășămintele minerale trebuie livrate și păstrate numai în ambalajele originale, confecționate din materiale impermeabile și durabile, prevăzute cu inscripționări sau etichete rezistente la deteriorare, care să indice clar tipul de îngrășământ, compoziția chimică, gradul de solubilitate, data fabricației, termenul de garanție, alte recomandări specifice privind transportul, depozitarea și manipularea; azotatul de amoniu care prezintă riscul de aprindere la temperaturi ridicate, în special în perioadele calde, trebuie păstrat separat de celelalte îngrășăminte chimice; cerința cea mai importantă la păstrarea îngrășămintelor chimice este protejarea lor față de umiditate și față de scurgeri în mediul înconjurător;

- apele uzate menajere vor fi preluate de către societăți specializate, autorizate în vederea transportării acestora la o stație de epurare specializată, autorizată din punct de vedere a protecției mediului.

- apele potențial impurificate chimic rezultate de la stingerea unui incendiu vor fi predate către un operator economic autorizat pentru a fi tratate în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.

- se va verifica periodic integritatea fizică a rețelelor intermediare de canalizare, a bazinului etanș vidanjabil și a bazinului de retenție și se va interveni dacă este cazul astfel încât să fie evitată orice poluare;

- vor fi respectate prevederile documentației care a stat la baza emiterii autorizației de securitate la incendiu.

- Conform prevederilor Legii 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, operatorul economic încadrat la limita superioară are următoarele obligații:

ART. 5

(1) Potrivit prevederilor prezentei legi, operatorul are următoarele obligații:

a) să ia toate măsurile necesare, potrivit prevederilor legislației în vigoare, pentru a preveni accidentele majore și pentru a limita consecințele acestora asupra sănătății umane și asupra mediului;

b) de a dovedi autorităților competente prevăzute la art. 6, în orice moment, în special cu ocazia inspecțiilor prevăzute la art. 20 și a controalelor prevăzute la art. 13 alin. (1), că a luat toate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor majore care implică substanțe periculoase și pentru limitarea consecințelor acestora asupra sănătății umane și asupra mediului.

(2) Operatorii au obligația să desemneze un responsabil pentru managementul securității la nivelul amplasamentului, în vederea asigurării aplicării prevederilor prezentei legi.

Art. 7

(6) Operatorul are obligația să actualizeze notificarea și să o transmită SRAPM înainte de următoarele evenimente:

a) orice creștere ori scădere semnificativă a cantității sau orice schimbare semnificativă a naturii ori a formei fizice a substanței periculoase prezente, după cum se indică în notificarea furnizată de operator potrivit prevederilor alin. (1), sau o modificare semnificativă a proceselor în care aceasta este utilizată;

b) modificarea unui amplasament sau a unei instalații care ar putea avea consecințe semnificative în termeni de pericole de accident major;

c) închiderea definitivă a amplasamentului sau dezafectarea acestuia;

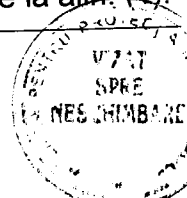
d) modificări ale informațiilor prevăzute la alin. (1) lit. a) - c).

(7) În cazul în care evenimentele prevăzute la alin. (6) nu au loc, operatorul elaborează și transmite o notificare actualizată o dată la 5 ani de la depunerea notificării prevăzute la alin. (1).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



Art. 10

(5) Fără a se aduce atingere prevederilor art. 11, operatorul revizuieste periodic, cel puțin o dată la 5 ani și actualizează, dacă este necesar, raportul de securitate. De asemenea, operatorul revizuieste și, dacă este necesar, actualizează raportul de securitate în urma unui accident major sau incident pe amplasamentul său și în orice alt moment, din proprie inițiativă ori la cererea autorității competente prevăzute la art. 6 alin. (2), în cazul în care acest lucru este justificat de date noi sau de cunoștințe tehnologice noi în domeniul securității, inclusiv cunoștințe care decurg din analiza unor accidente ori, pe cât posibil, a evenimentelor la limita de producere a unui accident, precum și de progresele în ceea ce privește cunoștințele legate de evaluarea pericolelor.

(6) Raportul de securitate actualizat sau părțile actualizate ale acestuia se transmit la SRAPM în cel mult 15 zile de la actualizare.

ART. 11

(1) În cazul în care se aduc modificări unei instalații, unui amplasament, unei zone de depozitare sau a unui proces ori modificări ale naturii, clasificării sau a cantității substanțelor periculoase utilizate, care ar putea avea consecințe semnificative în cazul producerii unui accident major sau ar putea determina reclasificarea unui amplasament de nivel inferior ca amplasament de nivel superior ori viceversa, operatorul are obligația să revizuiască și să actualizeze dacă este necesar:

- a) notificarea, care va fi însoțită de fișele cu date de securitate;
- c) raportul de securitate, potrivit informațiilor prevăzute în anexa nr. 3;
- d) planul de urgență internă, potrivit informațiilor prevăzute în anexa nr. 5.

(2) Operatorul are obligația să informeze SRAPM, iar în cazul planului de urgență internă, ISUJ, cu privire la detaliile respectivelor actualizări și să transmită documentele actualizate prevăzute la alin. (1), pe suport hârtie, în 3 exemplare, și în format electronic, înainte de realizarea modificărilor.

(3) Orice modificare la care se face referire în alin. (1) are loc după validarea de către autoritățile competente definite la art. 6 alin. (2) a documentelor prezentate SRAPM conform alin. (2).

ART. 12

(1) Pentru toate amplasamentele de nivel superior, operatorul are următoarele obligații:

- a) elaborarea unui plan de urgență internă care să cuprindă măsurile ce trebuie aplicate în interiorul amplasamentului;
- b) furnizarea ISUJ a informațiilor necesare pentru a permite elaborarea planului de urgență externă.

ART. 14

(1) Operatorul are obligația ca informațiile prevăzute în anexa nr. 6 să fie puse în permanență la dispoziția publicului, inclusiv în format electronic pe propria pagină de internet. Informațiile se actualizează, atunci când este necesar, inclusiv în cazul modificărilor prevăzute la art. 11.

(2) Pentru amplasamentele de nivel superior, operatorul are obligația:

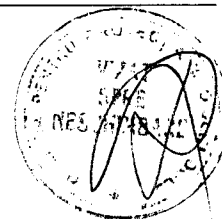
- a) să informeze periodic și în forma cea mai adecvată toate persoanele care ar putea fi afectate de un accident major, fără ca acestea să solicite acest lucru, cu informații clare, suficiente și inteligibile privind măsurile de securitate și conduita obligatorie în caz de accident major;

b) să pună la dispoziția publicului, la cerere, raportul de securitate, iar în cazul aplicării prevederilor art. 22 alin. (3), să pună la dispoziția acestuia un raport modificat, sub forma unui rezumat fără caracter tehnic, care include cel puțin informații generale privind pericolele de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



accident major și efectele potențiale asupra sănătății umane și asupra mediului în caz de accident major;

c) să pună la dispoziția publicului, la cerere, inventarul substanțelor periculoase, în conformitate cu prevederile art. 22 alin. (3).

(3) Informațiile care urmează să fie furnizate în temeiul prevederilor alin. (2) lit. a) includ cel puțin informațiile prevăzute în anexa nr. 6. Aceste informații sunt, de asemenea, furnizate tuturor administratorilor sau proprietarilor construcțiilor și zonelor de utilitate publică, inclusiv școli și spitale, și tuturor amplasamentelor învecinate, în cazul amplasamentelor care intră sub incidența prevederilor art. 9.

(4) Operatorul are obligația să furnizeze informațiile, cel puțin o dată la 5 ani, să le revizuiască periodic și, atunci când este necesar, să le actualizeze, inclusiv în cazul unor modificări care intră sub incidența prevederilor art. 11.

ART. 16

(1) În cazul producerii unui accident major, operatorul are obligația să ia următoarele măsuri:

a) să informeze imediat ISUJ privind producerea accidentului;

b) să ofere ISUJ, imediat ce acestea devin disponibile, dar nu mai târziu de două ore de la producerea accidentului, următoarele informații referitoare la: circumstanțele accidentului, substanțele periculoase implicate, datele disponibile pentru evaluarea efectelor accidentului asupra sănătății umane, asupra mediului și proprietății și măsurile de urgență adoptate;

c) să informeze autoritățile competente prevăzute la art. 6 alin. (2) cu privire la măsurile avute în vedere pentru atenuarea efectelor pe termen mediu și lung ale accidentului, precum și pentru prevenirea repetării unui astfel de accident;

d) să actualizeze informațiile furnizate dacă cercetările ulterioare fac cunoscute date suplimentare care modifică informațiile inițiale sau concluziile stabilite.

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

- Nu se admit depășiri de la prevederile legislației de mediu în vigoare pentru fiecare factor de mediu.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apă tehnologică evacuată

Pentru apa potențial contaminată în urma intervenției în caz de incendiu: vor fi respectate prevederile HG 570/2016 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritar periculoase și alte măsuri pentru principalii poluanți.

- Pentru apele uzate menajere: vor fi respectate condițiile și frecvența de monitorizare impuse de prestatorul serviciilor de vidanșare, astfel încât să nu fie depășite valorile maxime prevăzute de HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare - NTPA 002;

Sol: Ordinul 756/1997 privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

III. Monitorizarea mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului

Nu este cazul.

Monitorizarea apei

- Pentru apele uzate menajere și pentru apa potențial contaminată în urma intervenției în caz de incendiu- înainte de vidanajare.

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

- continuarea monitorizării **anuale** a calității solului conform adresei APM Dolj nr.11952/23.12.2014 privind obligațiile de mediu, preluate prin Contractul de vânzare-cumpărare autentificat cu nr. 48/19.01.2015 (indicatorii COT (carbon organic total), Cloruri, Azotați și Amoniu).

- ZGOMOT: urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate prevederile HG 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008 și ale STAS 10009-88 privind Limitele admisibile ale nivelului de zgomot, pct. 2.2, tab.3 (5) – nivelul de zgomot echivalent Lech 65 dB(A).

- conform prevederilor OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, art. 64, litera f: Persoanele fizice și juridice au obligația de a asigura măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental.

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

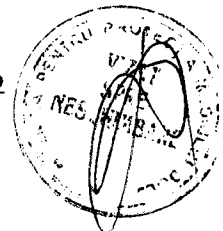
1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
-----------	----------------	-------------------	-----------	----	-------------------------------------	----------------	---------------------

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



20 03 01	deseuri municipale amestecate	activități administrative	0,50	Tone/an	Eliminare		
----------	-------------------------------	---------------------------	------	---------	-----------	--	--

- Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi clasificate și codificate potrivit Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, Deciziei Comisiei 2000/532/CE și 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, incluse în evidența gestiunii deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu.
- deșeurile rezultate din activitate, vor fi stocate separat, pe categorii, în containere adecvate, amplasate în spații special amenajate, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului;
- valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face prin intermediul operatorilor economici autorizați, în baza contractelor încheiate.
- se va evita formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate/eliminate care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- deșeurile periculoase vor fi stocate separat pe categorii, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației.

2. Deșeuri colectate/comercializate

Nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

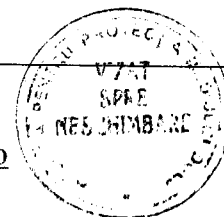
5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

- deșeurile menajere sunt preluate de către societatea specializată autorizată din punct de vedere al protecției mediului, cu mijloace auto speciale;

Transportul deșeurilor se face cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, asigurându-se respectarea normelor privind sănătatea populației și a mediului înconjurător.

Titularul de activitate generator de deșeuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG 1061/2008, art. 4 respectiv art. 20.

Este interzisă abandonarea deșeurilor de orice fel.



6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- conform prevederilor art 49 din Legea 211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul deoarece îngrășămintele chimice solide sunt livrate în ambalajele originale ale furnizorilor în care sunt recepționate.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

- azotat de amoniu- capacitatea maximă de stocare în cele două hale (C3 și C8) este de 9996,98 t.

Cantități comercializate de îngrășămintele chimice: azotat de amoniu (cca.30 mii t/an), NAC 27N (cca. 25 mii t/an), uree (cca. 16 mii t/an), îngrășămintele pe bază de N și P (20/20/0; 18/46; 12/2- cca. 19 mii t/an), îngrășămintele complexe tip NPK (15/15/15; 12/12/17; 14/10/20- cca. 19 mii t/an), DAP 18/46 (cca. 8 mii t/an), MAP 12/52 (cca. 6 mii t/an), MOP 60 K (cca. 6 mii t/an) și Ad Blue (cca. 800 mii l/an);

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** saci de 50 kg pe europaleți sau big- bags-uri de 500 kg sau 600 kg pe paleți stivuite pe 2 sau 3 rânduri; recipienti din PVC de 1000 l prevăzuți cu robinet și protejați împotriva loviturilor cu grilaj de aluminiu;
- **transport:** cu mijloace auto autorizate închiriate sau ale terților.
- **depozitare:** în hala C3 și C8 special amenajată;
- **folosire/comercializare:** comercializare în funcție de comenzi;

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

Nu este cazul deoarece îngrășămintele chimice sunt ambalate de către producător și livrate la terți în ambalajul original al producătorului.

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

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

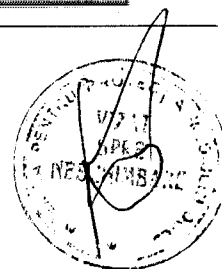
Datorită capacității maxime de stocare azotat de amoniu a celor două hale C 3 și C8 amplasamentul este încadrat la limita superioară.

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraza de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



Substanță periculoasă	Azotat de amoniu (vezi nota 2)	R8/H272, R36/H319	9996,76	1250,00	5000,00
-----------------------	--------------------------------	-------------------	---------	---------	---------

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

În situația producerii unei **explozii** au fost analizate două scenarii în Raportul de Securitate:

- **Scenariul nr. 1:** Explozia produsă într-o singură hală a depozitului, respectiv a unei cantități de 5.000 tone de azotat de amoniu,

De asemenea, în scopul realizării unei analize complete și complexe a riscurilor în situația producerii unor accidente majore, a fost analizat **scenariul privind dispersia poluanților în atmosfera** pentru cantitatea maximă de azotat de amoniu posibilă a fi detinută în cadrul depozitului de ingrasaminte chimice de la Isalnita.

Pentru primul scenariu de explozie (explozia ar avea loc doar într-o hală a depozitului), în care se găsesc depozitați saci ambalati de azotat de amoniu. Un accident cu explozie ar putea fi inițiat fie de un incendiu în incintă sau în imediata vecinătate a halei, fie de o explozie. Inițierea unui incendiu în interiorul magaziei, care să constituie eveniment inițiator al exploziei, este practic imposibilă, în condițiile în care magazinele nu au prevăzute instalații electrice interioare, nu depozitează alte materiale inflamabile, iar accesul cu surse de foc și lucrul cu focul deschis sunt strict interzise.

□ **Rezultatele gradului de impact asupra omului** generate de suprapresiunea din frontul undei de soc al exploziei sunt următoarele:

- La o distanță cuprinsă între 100 – 171 m față de depozit se manifestă moarte sigură a omului;
- La o distanță cuprinsă între 180 – 460 m față de depozit se manifestă traumatisme foarte grave, practic incompatibile cu viața;
- La o distanță cuprinsă între 461 – 620 m față de depozit se manifestă traumatisme grave (fracturi, hemoragii interne);
- La o distanță cuprinsă între 700 – 800 m față de depozit se manifestă traumatisme mijlocii (contuzii, surditate);
- La o distanță cuprinsă între 900 – 1000 m față de depozit se manifestă traumatisme ușoare (contuzii, tiuitul urechilor).

Sisteme de siguranță existente

Depozitul este dotat cu următoarele sisteme de siguranță:

- Sisteme de detecție a fumului
- Sistemul de hidranți interior și exterior
- Sistemul de spiklere

Aceste sisteme funcționează integrat și automat la detectarea unui surse de fum sau căldură.

Rezerva de apă este asigurată de 2 rezervoare metalice supraterane de 111mc pentru sistemul de hidranți interior și exterior și un rezervor de 299 mc. Rezerva de apă putând fi refăcută în termen de 24h.

Sistemul de pompă independent pentru hidranți și spiklere funcționează în regim automat și are pompa activă și pompa de rezervă. Sistemul de alimentare cu energie electrică are 2 surse independente de energie electrică. Un sistem electric și sistem de diesel generator de 460KVA care porneste automat la întreruperea energiei din sistemul public.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro



Sistemul de supravegere video care asigura imagini clare atat pe timp de zi cat si noaptea prin sistemul IR. Dispozitivele de stocare asigura stocarea imaginilor pe timp de minim 30 de zile.

Ambele hale sunt protejate impotriva fulgerelor prin sisteme de captare a fulgerelor.

Toate cladirile sunt prevazute cu centuri de impamantare pentru protectia la curenti statici si electrocutare a personalului angajat.

- este obligatorie deținerea în cantități suficiente și stocarea în condiții corespunzătoare a substanțelor pentru tratarea și neutralizarea oricăror posibile scurgeri de fluide;
- este obligatorie respectarea prevederilor din fișele cu date de securitate pentru substanțele/preparatele prezente pe amplasament.

Se vor lua toate măsurile generale și specifice impuse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj și vor fi respectate prevederile documentației care a stat la baza emiterii autorizației de securitate la incendiu.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Prin sistem propriu de gestiune.

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	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.

- raportarea gestiunii deșeurilor conform prevederilor art. 49 din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014;

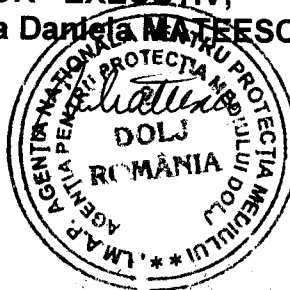
- monitorizare calitate sol- anual;

- buletin analiză pentru apa potențial contaminată în urma intervenției în caz de incendiu;

- alte date necesare APM Dolj și CJ Dolj al GNM- la solicitare;

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

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. Ing. Monica Daniela MATEESCU



ȘEF SERVICIU,
Chimist Danuzia Mazilu

Întocmit,
Ing. Constanța Șuțu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro