



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 69 din 22.05.2013**

**REVIZIA 1: 09.10.2017**

Ca urmare a cererii de revizuire nr. 2470 din 11.07.2017 adresate de **SC COMCEREAL SA**, cu sediul în mun. Botoșani, str. Rândunicii nr. 8, jud. Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 7204 din 12.07.2017;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru **SC COMCEREAL SA**, cu sediul în municipiul Botoșani, str. Rândunicii nr. 8, jud. Botoșani, care prevede reglementarea obiectivului "Depozit fitofarmaceutic", situat în municipiul Botoșani, str. Calea Națională, nr. 41, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activităților de:

- comerț cu ridicata al produselor chimice;
  - prestări servicii cu substanțe fitosanitare T și T+;
- conform coduri CAEN 5155 - rev.1, (cod CAEN 4675 - rev.2) și CAEN 0141- rev. 1 (cod CAEN 0161- rev. 2).

**Documentația conține:**

1. Cerere înregistrată la APM Botoșani cu nr. 7204 din 12.07.2017, pentru revizuirea autorizației de mediu;
2. Fișa de prezentare și declarație întocmită de SC COMCEREAL SA Botoșani;
3. Dovada achitării tarifului, Chitanța nr. 6960453 din 12.07.2017;
4. Dovada că a făcut publică solicitarea în ziarul Monitorul de Botoșani din 14.07.2017;
5. Decizie nr. 96 din 22.08.2017, privind revizuirea autorizației de mediu;
6. Plan de încadrare în zonă;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

7. Plan de situație;

8. Proces verbal din data de 22.08.2017, privind verificarea activității;

**și următoarele acte emise de alte autorități:**

1. Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor seria M 07 nr. 1487 eliberat de Ministerul Agriculturii și Alimentației la data de 25.05.2000;

2. Certificat de înregistrare pentru firma SC COMCEREAL SA Botoșani din data de 29.01.2008, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;

3. Certificat constatator pentru declararea punctului de lucru din municipiul Botoșani, eliberat la data de 20.08.2012 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;

4. Certificat de înregistrare pentru comercializarea produselor de protecție a plantelor nr. 69 din 29.02.2009 eliberat de Unitatea Fitosanitară Județeană Botoșani;

5. Certificat de atestare profesională pentru activități de comercializare a produselor de protecție a plantelor nr. 69 din 25.02.2009 eliberat de Unitatea Fitosanitară Județeană Botoșani;

6. Certificat de atestare pentru utilizare a produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxic (T+) și toxice (T), nr. 6 din 29.02.2009 eliberat de Unitatea Fitosanitară Botoșani;

7. Contract de prestări servicii nr. 787 din 09.07.2016 încheiat între SC ECO NETWORK SRL Iași și SC COMCEREAL SA Botoșani pentru preluarea, transportul, depozitarea și eliminarea deșeurilor;

8. Factura nr. 5663231 din 31.12.2012 eliberată de SC URBAN SERV SA Botoșani pentru transport deșeuri menajere.

9. Fișele tehnice de securitate ale substanțelor chimice depozitate și comercializate.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

1. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;

2. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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;

3. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

4. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
5. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
6. Să se respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, referitoare la:
  - aplicarea unui management care să prevină generarea de deșeuri sau/și să permită valorificarea acestora la maximum;
  - atingerea țintei de valorificare a 50% din masa totală de deșeuri generată, până în anul 2020;
  - predarea deșeurilor în vederea tratării (valorificare/eliminare) către terți autorizați pe bază de contract;
  - în situația în care societatea generează deșeuri periculoase, este obligatorie efectuarea și deținerea fișei de caracterizare pentru fiecare tip de deșeu periculos;
  - stocarea deșeurilor valorificabile în mod selectiv;
  - abandonarea deșeurilor și eliminarea lor în afara spațiilor autorizate este interzisă;
  - respectarea termenelor legale de păstrare a documentelor privind gestiunea deșeurilor.
7. Să anunțe imediat APM Botoșani, în caz de poluări accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din cap.II:
  - Secțiunea 1-* Acțiuni preventive referitoare la obligația informării de către operator a amenințării iminente cu un prejudiciu asupra mediului;
  - Secțiunea 2 –* Acțiuni reparatorii, referitoare la obligațiile operatorului de luare a măsurilor reparatorii necesare în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului;
8. Produsele din import achiziționate de la distribuitorii de îngrășăminte chimice și produsele de protecția plantelor trebuie să fie marcate cu inscripții de identificare, avertizare, utilizare și decontaminare, traduse în limba română;
9. Aprovizionarea cu îngrășăminte chimice și produse de protecția plantelor se va face numai de la producători autorizați și numai cu produse omologate pentru a fi folosite în România;
10. Se vor depozita îngrășămintele chimice și produsele de protecția plantelor în spații uscate, bine aerisite, la temperaturi scăzute;
11. La depozitarea și utilizarea îngrășămintelor chimice și a produselor de protecția plantelor se vor respecta recomandările din fișele tehnice de securitate;
12. Se vor respecta prevederile HG 1559/23.09.2004 cu modificările și completările ulterioare, privind procedura de omologare a produselor pentru protecția plantelor în vederea plasării pe piață și a utilizării pe teritoriul României;





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

13. Se vor returna toate ambalajele provenite de la produsele de protecția plantelor golite de conținut, în condițiile stabilite cu furnizorii, care au obligația de a le reprimi în vederea recuperării, conform Ordonanței nr. 4/1995, modificată prin Legea nr.85/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecția plantelor pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură, silvicultură și Programul SCAPA;

14. În situația în care se achiziționează, în vederea procesării sau comercializării produse ambalate din afara pieței interne ca și în situația în care se comercializează pe piața internă produse proprii ambalate, activitatea intră sub incidența Directivei 94/62 (HG 5621/2005, modificată cu HG 1872/2006 și cu HG 247/2011 și Ordinul 794/ 2012) și are următoarele obligații:

- Să realizeze obiectivele de valorificare/reciclare prevăzute în anexa nr. 3 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.105/2006, cu modificările și completările ulterioare, aplicate la deșeurile de ambalaje rezultate de la ambalajele introduse pe piața națională;

- Să raporteze anual, până la 25 februarie datele privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, conform Ordinului 794/2012;

- Să consemneze pe documentele de însoțire a deșeurilor de ambalaje predate către operatori autorizați în colectarea/valorificarea deșeurilor ca: "deșeurile de ambalaje sunt predate în vederea realizării obiectivelor de valorificare/reciclare prevăzute de HG 621/2005", conform cerințelor art. 17, alin. 4:

- Dacă într-un an nu își îndeplinesc în mod individual cel puțin obiectivele prevăzute la art. 16 alin. (4) sunt obligați să își îndeplinească responsabilitățile prin intermediul unui operator economic prevăzut la art. 16 alin. (2) lit. b)-art. 26, alin 3, al HG 621/2005 modificată;

15. Să aplice sistemul de marcare din anexa 3 a HG 621/2005 modificată, dacă optează pentru marcarea ambalajelor utilizate în vederea îmbunătățirii activităților de recuperare și reciclare ale acestora, conform art. 9, alin.1 și 2;

16. Să respecte prevederile art.10, 12, privind regimul ambalajelor reutilizabile și ale art.16, alin.6, referitoare la achiziționarea de produse ambalate/ambalaje de desfacere;

17. Să respecte prevederile HG 621/2005, modificată cu HG 1872/2006 și cu HG 247/2011, respectiv: art.16, alin.9 și 10, privind obligativitatea valorificării deșeurilor de ambalaje, mai puțin cele reutilizabile, prin societăți autorizate de mediu;

18. Să respecte prevederile art.16, alin.6 al HG 621/2005, modificată cu HG nr. 247/2011 privind obligativitatea verificării înscrierii producătorilor (importatorilor) de produse ambalate de la care achiziționează materii prime sau auxiliare ambalate, pe lista publicată pe site-ul A.F.M;

19. Se va asigura transportarea deșeurilor menajere pe bază de contract prin operatorul care asigură salubritatea;

20. Semestrial se vor raporta la A.P.M. Botoșani cantitățile substanțelor și preparatelor chimice periculoase, după modelele anexate;





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

21. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor (cap. IV al autorizației de mediu) conform HG nr. 856/2002 și raportarea evidenței la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu sau la cererea APM.
22. Se vor respecta prevederile HG 1061/sept.2008, privind transportul deșeurilor. Predarea deșeurilor către o societate autorizată se face prin completarea formularelor din anexele 1, 2 sau 3 (după cum deșeurile sunt periculoase sau nepericuloase).
23. Să respecte prevederile Regulamentului 2003/2003/CE privind îngrășămintele, a Regulamentului 1907/2006/CE (REACH), referitor la obligațiile utilizatorilor de chimicale; L 360/2003 modificată cu L 263/2005 privind regimul substanțelor chimice periculoase; Regulamentul nr.1272/2008/CE, privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligațiile utilizatorilor de substanță și preparate chimice;
24. Se vor valorifica/elimina deșeurile rezultate din activitate prin unități autorizate, pe baza de contract.
25. Se vor lua măsuri obligatorii de întreținere a spațiilor verzi și de mentinere a stării de salubritate în cadrul obiectivului.
26. Se interzice spălarea mijloacelor de transport pe amplasament, deoarece societatea nu dispune de instalații de epurare a apelor uzate.
27. Se interzice depozitarea în același spațiu a carburanților și a îngrășămintelor chimice/ produselor de protecția plantelor.
28. Se interzice utilizarea ambalajelor produselor de protecția plantelor și în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate.
29. Se interzice stocarea deșeurilor înainte de valorificare pe o perioadă mai mare de 3 ani, sau înainte de eliminare pe o perioadă mai mare de 1 an conform HG nr. 349/2005.
30. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producător Fișele tehnice de securitate întocmite în conformitate cu Regulamentul 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH).

În cazul extinderii, modificărilor legislative sau încetării activității se va informa APM Botoșani în vederea revizuirii autorizației sau a stabilirii obligațiilor de mediu.

Prezenta autorizație este valabilă de la 09.10.2017, data revizuirii, până la data de 22.05.2023.

Cu 45 de zile înainte de data expirării autorizației, se va solicita emiterea unei noi autorizații de mediu, la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Botoșani.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea după caz.

### I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:

- comerț cu ridicata al produselor chimice (îngrășăminte chimice și produse de uz fitosanitar), conform cod CAEN 5155 - rev.1 (cod CAEN 4675 - rev. 2) ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- prestări servicii cu substanțe fitosanitare T și T+, conform cod CAEN 0141- rev. 1 (cod CAEN 0161- rev. 2);

prin obiectivul "Depozit fitofarmaceutic", situat în municipiul Botoșani, str. Calea Nationala nr. 41, jud. Botoșani, aparținând SC COMCEREAL SA Botoșani.

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

Depozitul fitofarmaceutic are în componența următoarele spații:

- spațiu pentru recepție și livrare (S=10 mp);
- spațiu de depozitare produse de uz fitosanitar și îngrășăminte chimice (S=200 mp)
- rafturi pentru depozitare
- paleti pentru depozitare
- dulap pentru ținuta de lucru

Mijloace de transport: autocamioneta Dacia 1307 pentru transportul produselor de protecție a plantelor la fermele din subordinea SC COMCEREAL SA Botoșani..

Aprovizionarea se realizează prin firme autorizate, cu mijloacele de transport ale acestora.

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

Cantitățile medii anuale cu materii prime aprovizionate sunt următoarele:

- Amistar Xtra – aprox. 700 litri/an
- Dual Gold – aprox. 1000 litri/an
- Merlin Duo – aprox. 300 litri/an
- Bumper 250 EC – aprox. 100 litri/an
- Gardoprim Plus Gold – aprox. 700 litri/an
- Allegro - cca. 100 l/an;
- Tango super- cca. 120 l/an;
- Opera- cca. 60 l/an;
- Phostoxin – aprox. 60 Kg/an
- Actelic – aprox. 300 litri/an
- Sumi 82 FL – aprox. 300 litri/an
- Pulsar – aprox. 2500 litri/an
- Basagran Forte – aprox. 150 litri/an
- Azotat de amoniu – aprox. 200 t/an
- Îngrășăminte complexe de tip NPK – aprox. 250 t/an

Materiile prime sunt depozitate în spațiul pentru recepție și livrare cu suprafața de 10 mp și în spațiul de depozitare cu suprafața de 200 mp. Spațiile sunt acoperite și prevăzute cu pardoseali betonate. Produse de uz fitosanitar și îngrășămintele chimice sunt depozitate în rafturi și pe paleti.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

### **3. Utilitati - apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):**

Alimentarea cu apa, in scop potabil, se face din rețeaua de distribuție a municipiului Botoșani.

Apele uzate menajere sunt evacuate in rețeaua de canalizare a municipiului Botoșani, conform contractului de bransare/racord și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apa și canalizare încheiat cu operatorul rețelei de canalizare.

Obiectivul este racordat la rețeaua de distribuție a energiei electrice din zona.

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

**Pe amplasament se desfășoară următoarele activități:**

- descarcarea produselor fitosanitare și a îngrășămintelor
- depozitarea produselor achiziționate în spațiile amenajate.
- livrarea produselor fitosanitare și a îngrășămintelor la utilizatori.
- efectuarea de prestări servicii cu substanțe fitosanitare T și T+, cu specialiști.

### **5. Produse și subproduse obținute – cantități, destinație: -**

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție :** - obiectivul nu are sistem de încălzire

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

**8. Program de funcționare :** 8 h/zi, 5 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):**

- spațiile de depozitare din cadrul depozitului fitofarmaceutic sunt prevăzute cu ventilație naturală.

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

- depozitarea substanțelor chimice se face în spațiile special amenajate cu rafturi pentru depozitare și pe paleți pentru depozitare și prevăzute cu pardoseala din beton, cu o suprafață de 200 mp respectiv 10 mp.

- ambalajele recuperate, de la produsele furnizate la utilizator, sunt stocate temporar în spații amenajate corespunzător (spații acoperite cu pardoseli betonate) până la returnarea acestora la furnizor.

**3. Concentrații și debite masice de poluanți , nivel de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții :**





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Nivelul maxim admisibil de zgomot nu va depăși valoarea de 65 dB (A) la limita amplasamentului.

### III. MONITORIZAREA MEDIULUI:

1. **Indicatori fizico - chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :** -

2. **Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea**

- Se va ține evidența cantitativă (pe coduri) și calitativă a tuturor tipurilor de deseuri produse conform HG 856/2002 și se va transmite anual la A.P.M. Botoșani sau la cererea APM.

- Semestrial se va prezenta la APM Botoșani evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase în stoc, conform capitolului V din autorizația de mediu.

- Se va prezenta la APM Botoșani evidența actelor de predare a ambalajelor (15.01.10\*) către societăți autorizate și copiile după formularul de expediție/transport (anexa 2).

### V. **MODUL DE GOSPODĂRIRE A DESEURILOR ȘI AMBALAJELOR:**

#### 1. **Deseurile produse (tipuri, compoziție, cantități) :**

- deseuri menajere din activitatea administrativă (aprox. 0.5 mc/lună) – cod. 20.03.01;
- deseuri de ambalaje contaminate de la substanțele comercializate (saci rafie, bidoane plastic) – cod. 15.01.10.

#### 2. **Deseurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):**

- deseuri menajere (aprox. 0.5 mc/lună);
- deseuri de ambalaje contaminate de la substanțele comercializate (saci rafie, bidoane plastic)

#### 3. **Deseuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare) :**

- deseurile menajere sunt stocate în containere metalice
- deseurile de ambalaje sunt depozitate temporar în magazia de depozitare.

#### 4. **Deseuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** -

#### 5. **Modul de transport al deseurilor și măsurile pentru protecția mediului:**

Transportul deseurilor menajere se realizează cu mijloacele auto ale operatorului de salubritate din municipiul Botoșani.

Deseurile de ambalaje contaminate sunt preluate de către furnizorul de produse chimice, la aprovizionarea obiectivului, cu mijloacele de transport din dotarea furnizorului.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139





Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

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

În cadrul obiectivului nu au loc operațiuni de eliminare deseuri.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Se va ține evidența cantităților și tipurilor de deșuri generate, colectate, valorificate/eliminate și ramase în stoc, conform H.G. nr.856/2002. Anual se vor completa chestionarele statistice privind gestiunea deșeurilor.

**8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:**

În cadrul obiectivului nu se utilizează alte ambalaje decât cele care însoțesc substanțele fitosanitare.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):**

În cadrul obiectivului pentru activitățile desfășurate nu se utilizează ambalaje pentru ambalarea produselor proprii.

**V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE:**

**1.Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categoriile, cantități):**

Substanțele chimice periculoase folosite în activitate:

- Amistar Xtra – aprox. 700 litri/an
- Dual Gold – aprox. 1000 litri/an
- Merlin Duo – aprox. 300 litri/an
- Bumper 250 EC – aprox. 100 litri/an
- Gardoprim Plus Gold – aprox. 700 litri/an
- Allegro - cca. 100 l/an;
- Tango super- cca. 120 l/an;
- Opera- cca. 60 l/an;
- Phostoxin – aprox. 60 Kg/an
- Actelic – aprox. 300 litri/an
- Sumi 82 FL – aprox. 300 litri/an
- Pulsar – aprox. 2500 litri/an
- Basagran Forte – aprox.150 litri/an
- Azotat de amoniu – aprox. 200 t/an
- Îngrășăminte complexe de tip NPK – aprox. 250 t/an.

Nr. crt.	denumire produs	Fraze de risc	Simbol periculozitate	Cantitate (tone, litri/an)
----------	-----------------	---------------	-----------------------	----------------------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

1	Basagran Forte	R22, R 36, R43, R52/53, R 23, R 50	Xn, T, N	150 litri/an
2	Pulsar	R 50/53	N	2500 litri/an
3	Sumi 82 FL	R 22, R 43, R 50/53, R 52/53	Xi	300 litri/an
4	Gardoprim Plus Gold	R 36, R 43, R 50/53	N, Xi	700 litri/an
5	Bumper 250 EC	R10, R22, R38, R41, R43, R 50/53, R 67, R 41, R 43, R 50/53, R 67	N	100 litri/an
6	Actellic 50 EC	R 10, R 22, R 37, R 38, R 41, R 65, R 66, R 67, R 37/38, R 50/53, R 51/53	Xi, N	300 litri/an
7	Merlin Duo	R22, R36, R50/53		300 litri/an
8	Dual Gold	R 10, R 37/38, R 38, R 41, R 43, R 50, R 50/53, R 51/53, R 52/53, R 65, R 66, R 67	N, Xi	1000 litri/an
9	Amistar Xtra	R 50/53	N	700 litri/an
10	Phostoxin	R 21, R 32, R 36, R 50 R 15/29, R 26/28,	Xn,	60 kg/an
11	Tango Super	R 22, R 23, R 38, R 40, R 50, R 63, R 65, R 66, R 50/53, R 51/53, R 52/53	Xn, N, T	120 litri/an
12	Allegro	H 302, H 315, H 317, H 318, H 319, H 351, H 360Df, H 400, H 410, H 411, H 412, EUH 401		100 litri/an
13	Opera	R 22, R 23, R 38, R 40, R 50, R 62, R 63,	Xn, N, T	60 litri/an



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul M. Eminescu, nr.44. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

		R 65, R 66, R 50/53, R 51/53, R 52/53		
14	Ingrășăminte complexe de tip NPK	R12, R45, R28, R34 – R50/53, R43, R45	N, C, T+	250 t/an
15	Azotat de amoniu	R10, R23/24/25, R34 R50/53, R43, R45, R9 R44	T, C, N.	200 t/an

**2. Modul de gospodărire:**

**Îngrășămintele chimice și produse de protecția plantelor:**

- ambalare: îngrășămintele chimice sunt ambalate în saci de rafie, iar produsele de protecția plantelor sunt ambalate în bidoane din plastic, cu capacitățile de 1, 5 și 20 litri;
- transport : aprovizionarea se realizează prin firme autorizate, cu mijloacele de transport ale acestora.
- depozitare: în spațiile special amenajate cu rafturi pentru depozitare și pe paleti pentru depozitare și prevăzute cu pardoseala din beton, cu o suprafață de 200 mp respectiv 10 mp.
- folosire/comercializare: îngrășămintele chimice și produsele de protecția plantelor sunt folosite pentru tratamentul culturilor.

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

- ambalajele rezultate de la îngrășămintele și de la produsele de protecția plantelor sunt depozitate în magazia de depozitare, până la predarea acestora.
- Ambalajele provenite de la substanțele și preparatele periculoase se vor gestiona în conformitate cu prevederile Fișei tehnice de siguranță/securitate.

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

- depozit special amenajat cu o suprafață de 200 mp și spațiu special amenajat cu suprafață de 10 mp pentru depozitarea substanțelor chimice, cu ventilație naturală.
- Este interzisă utilizarea ambalajelor produselor de protecția plantelor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate.
- Se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale substanțelor și preparatelor periculoase utilizate în activitatea desfășurată.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

- Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase în stoc, prezentând situația semestrial la A.P.M. Botoșani;
- Se va transmite la APM Botosani evidenta actelor de predare a ambalajelor (15.01.10\*) catre societati autorizate si copiile dupa formularul de expeditie/transport;

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: -**

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen Mateciuc

COORDONATOR SERV. A.A.A.,  
Camelia Musteață

ÎNTOCMIT,  
ing. Constantin Onofrei



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139