

**RO**

**ANEXĂ**

**REZUMATUL CARACTERISTICILOR  
PRODUSULUI PENTRU UN PRODUS BIOCID**

MURIN PASTA DEFEND

**Tip(uri) de produs**

TP 14: Rodenticide

**Numărul autorizației:** RO/2019/0241/MRA/IT/2017/00374

**Numărul deciziei de reglementare R4BP:** RO-0026959-0000

---

## Cap. 1. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE

### 1.1. Denumire (denumiri) comercială (comerciale) a(le) produsului

Denumire (denumiri) comerciale	Murin Pasta Defend Vebitox Pasta Defend
--------------------------------	--

### 1.2. Deținătorul autorizației

Denumirea și adresa deținătorului autorizației	Denumire	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
	Adresă	via Desman, 43 35010 Borgoricco Italia
Numărul autorizației		RO/2019/0241/MRA/IT/2017/00374
Numărul deciziei de reglementare R4BP		RO-0026959-0000
Data autorizației		20/12/2012
Data de expirare a autorizației		31/12/2026

### 1.3. Producătorul (producătorii) produsului

Denumirea producătorului	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
Adresa producătorului	via Desman, 43 35010 Borgoricco (PD) Italia
Adresa locurilor de producție	via Desman, 43 35010 Borgoricco (PD) Italia

### 1.4. Producătorul (producătorii) substanței (substanțelor) active

Substanță activă	Difenacum
Denumirea producătorului	Dr Tezza s.r.l.
Adresa producătorului	via Tre Ponti, 22 37050 Santa Maria di Zevio (VR) Italia
Adresa locurilor de producție	via Tre Ponti, 22 37050 Santa Maria di Zevio (VR) Italia

---

## Cap. 2. COMPOZIȚIA ȘI FORMULAREA PRODUSULUI

### 2.1. Informații calitative și cantitative privind compoziția produsului

Denumire comună	Denumire IUPAC	Funcție	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Difenacum	3-(3-biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)-4-hydroxycoumarin	substanță activă	56073-07-5	259-978-4	0,0028 % (de greutate)

### 2.2. Tip(uri) de formulare

PA Pastă

---

### Cap. 3. FRAZE DE PERICOL ȘI DE PRECAUȚIE

Fraze de pericol	H373: Poate provoca leziuni ale organelor (sânge) în caz de expunere prelungită sau repetată {1:indica#i calea de expunere, dacă există probe concludente că nici o altă cale de expunere nu provoacă acest pericol: }.
Fraze de precau#ie	P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P103: Citi#i cu aten#ie #i urma#i toate instruc#iunile. P270: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. P301+P310: ÎN CAZ DE ÎNGHI#IRE: Suna#i imediat la un un medic. P273: Evita#i dispersarea în mediu. P501: Arunca#i conținutul la în conformitate cu legisla#ia na#ională.

## Cap. 4. UTILIZARE (UTILIZĂRI) AUTORIZATĂ (AUTORIZATE)

### 4.1. Descrierea utilizării

**Tabel 1. publicul larg**

Tip de produs	TP 14: Rodenticide
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Inaplicabil pentru rodenticide
Organism(e) #intă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: Rattus norvegicus Denumirea comună: brown rat Etapă de dezvoltare: adul#i  Denumirea științifică: Rattus norvegicus Denumirea comună: brown rat Etapă de dezvoltare: tineri  Denumirea științifică: Mus musculus Denumirea comună: house mouse Etapă de dezvoltare: adul#i  Denumirea științifică: Mus musculus Denumirea comună: house mouse Etapă de dezvoltare: tineri
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior utilizare în exterior  În #i în jurul clădirilor #oareci de casă: La interior #obolani La interior #i La exterior, în jurul clădirilor
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: cerere momeală  Descriere detaliată: Momeală gata de utilizare în plicuri în capcane protejate împotriva deschiderii #i a deteriorării.
Rata (ratele) #i frecven#a de aplicare	Frecven#a de aplicare: #obolani 150 g, #oareci de casă 40 g  Diluare (%): 0  Numărul #i calendarul de aplicare:  #oarecele de casă Momeli: - 40 g g de momeală per capcană. Dacă sunt necesare mai multe capcane, distan#a minimă dintre acestea trebuie să fie de 5 metri. În caz de infestare gravă, distan#a dintre punctele de aplicare trebuie să fie de 2 metri  #oarecele de casă - Capcanele se inspectează cel pu#in o dată la 2-3 zile la începerea tratamentului #i cel pu#in săptămânal ulterior, pentru a verifica dacă momeala este acceptată #i dacă se men#ine integritatea capcanelor, precum #i pentru a îndepărta rozătoarele moarte. Realimenta#i cu momeală atunci când este necesar.  #obolani Momeli: - 150 g de momeală per capcană. Dacă sunt necesare mai multe capcane, distan#a minimă dintre acestea trebuie să fie de 10 metri. În caz de infestare gravă, distan#a dintre punctele de aplicare trebuie să fie de 5 metri

	<p>#obolani - Capcanele se inspectează doar după 5-7 zile de la începerea tratamentului #i cel pu#in săptămânal ulterior, pentru a verifica dacă momeala este acceptată #i dacă se men#ine integritatea capcanelor, precum #i pentru a îndepărta rozătoarele moarte. Realimenta#i cu momeală atunci când este necesar.</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	publicul larg (neprofesioni#ti)
Dimensiunile ambalajului #i materialul de ambalare	<p>MURIN PASTA DEFEND este mobilat în două tipuri diferite:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. pungi de hârtie pentru uz alimentar sigilate la cald sau hârtie cretată PE: 10 – 12.5 – 15– 20 g</li> <li>2. ambalaje din plastic cu o singură doză: 25 – 40 – 80 – 100-150 g</li> </ol> <p>Dimensiuni pachet: de la 50 g la 150 de g</p> <p>Materiale de ambalare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- plic, plastic: coextrudat/ PEID/polietilenă</li> <li>- Conservă/Tablă, hârtie, carton,</li> <li>- Cutie, hârtie, carton cu plicuri de plastic coextrudat/ PEID/ polietilenă</li> <li>- plic plastic: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45</li> <li>- Plic plastic: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60</li> </ul>

#### 4.1.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Amplasa#i capcanele în zone fără risc de inundare.
  - Înlocui#i momelile deteriorate de apă sau contaminate cu pământ din interiorul capcanelor.
  - Înainte de utilizare, citi#i #i respecta#i informa#iile despre produs #i toate informa#iile care îl înso#esc sau care sunt comunicate în momentul vânzării.
  - Înainte de a utiliza produse rodenticide, lua#i în considerare eventuale metode de combatere nechimice (de exemplu, curse).
  - Îndepărta#i hrana la care rozătoarele pot ajunge u#or (de exemplu, boabe de cereale vărsate sau resturi de mâncare).
- Pe lângă aceasta, nu cură#a#i zona infestată imediat înainte de tratament, deoarece astfel ve#i deranja popula#ia de rozătoare #i ve#i îngreuna acceptarea momelii.
- Capcanele trebuie să fie amplasate în imediata apropiere a locurilor în care s-a observat prezen#a rozătoarelor (de exemplu, căi de acces, locuri de cuibărit, jgheaburi de hrănire a animalelor, găuri, vizuini etc.).
  - Dacă este posibil, capcanele trebuie să fie fixate pe sol sau de alte structuri.
  - Nu deschide#i plicurile care con#in momeala
  - Când produsul este utilizat în tăvi de plastic cu o singură doză, după pozi#ionare tăia#i pelicula de protec#ie superioară.

- 
- Amplasați capcanele în locuri inaccesibile pentru copii, păsări, animale de companie, animale de fermă și alte animale nevizate.
  - Amplasați capcanele la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale, precum și de ustensilele sau suprafețele aflate în contact cu acestea.
  - Nu amplasați capcanele în apropierea sistemelor de scurgere a apei, unde pot intra în contact cu apa.
  - Nu consumați alimente sau băuturi și nu fumați în timpul utilizării produsului.
- După utilizarea produsului, spălați-vă mâinile și pielea direct expusă.
- Îndepărtați momeala rămasă sau capcanele la sfârșitul perioadei de tratament.

#### 4.1.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

- Analizați posibilitatea de a lua măsuri de combatere preventive (astupați găurile, îndepărtați cât mai mult posibil eventualele surse de hrană și băutură) pentru a crește șansa de consum al produsului și pentru a reduce riscul de reinvadare.
  - Nu utilizați rodenticide anticoagulante ca momeli permanente (de exemplu, pentru a preveni infestarea cu rozătoare sau pentru a detecta prezența rozătoarelor).
  - Informațiile despre produs (eticheta și/sau prospectul) trebuie să indice în mod clar următoarele:
    - produsul se utilizează în capcane adecvate, protejate împotriva deschiderii și a deteriorării (de exemplu „a se utiliza exclusiv în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării”);
    - utilizatorii trebuie să marcheze capcanele cu informațiile menționate la punctul 5.3 din rezumatul caracteristicilor produsului (de exemplu, „capcanele se etichetează conform recomandărilor privind produsul”).
  - Acest produs ar trebui să elimine rozătoarele într-o perioadă de 35 de zile.
- Informațiile despre produs (eticheta și/sau prospectul) trebuie să recomande în mod clar utilizatorului să contacteze furnizorul produsului sau un serviciu de deratizare în cazul în care există suspiciuni de ineficiență a produsului la sfârșitul perioadei de tratament (se observă în continuare prezența rozătoarelor).
- Așutați și îndepărtați rozătoarele moarte pe durata tratamentului, cel puțin la fiecare verificare a capcanelor.
  - Eliminați rozătoarele moarte în conformitate cu cerințele locale

#### 4.1.3. În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim-ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

- Acest produs conține o substanță anticoagulantă.
- Simptomele în caz de ingestie, care uneori se pot manifesta cu întârziere, pot să includă sângerări nazale și gingivale.
- În cazuri severe, pot să apară echimoze la suprafața pielii și sânge în excremente sau în urină.
- Antidot: vitamina K1, administrată numai de personal medical/veterinar.
- În caz de:
- expunere cutanată, spălați pielea cu apă, apoi cu apă și săpun.
  - expunere oculară, clătiți ochii cu lichid de uz ocular sau cu apă și țineți pleoapele deschise timp de cel puțin 10 minute.
  - expunere orală, clătiți atent gura cu apă.
- Nu administrați niciodată substanțe pe cale orală persoanelor inconștiente.
- Nu provocați vomă.
- În caz de înghițire, consultați imediat medicul și prezentați ambalajul sau eticheta produsului.
- Contactați un medic veterinar specializat în chirurgie dacă produsul a fost ingerat de un animal de companie.

- Capcanele trebuie să fie etichetate cu următoarele informații: „a nu se muta sau deschide”; „conține un produs rodenticid”; „Murin Pasta Defend sau numărul de autorizație”; „substanță(e) activă(e)” și „în caz de incident, sunați la un centru de informare toxicologică
- Periculos pentru animalele sălbatice.

#### 4.1.4. În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

- La sfârșitul perioadei de tratament, eliminați momeala neconsumată și ambalajul în conformitate cu cerințele locale

- Se recomandă utilizarea de mănuși.

#### 4.1.5. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare

- A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se păstra recipientul închis și ferit de lumina directă a soarelui.

- A se păstra în locuri unde nu au acces copii, păsări, animale de companie și animale de fermă.

- Perioadă de valabilitate: 2 an

## 4.2. Descrierea utilizării

**Tabel 2. specialiști**

Tip de produs	TP 14: Rodenticide
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Inaplicabil pentru rodenticide
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: Rattus norvegicus Denumirea comună: brown rat Etapă de dezvoltare: adulți  Denumirea științifică: Rattus norvegicus Denumirea comună: brown rat Etapă de dezvoltare: tineri  Denumirea științifică: Mus musculus Denumirea comună: house mouse Etapă de dezvoltare: adulți  Denumirea științifică: Mus musculus Denumirea comună: house mouse Etapă de dezvoltare: tineri
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior utilizare în exterior  #oarecele de casă: La interior #obolani La interior și la exterior, în jurul clădirilor
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: cerere momeală



	<p>Descriere detaliata: Momeală gata de utilizare în plicuri în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării.</p>
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	<p>Frecvența de aplicare: #obolani 200 g, #oarecele de casă: 40 g</p> <p>Diluare (%): 0</p> <p>Numărul și calendarul de aplicare:</p> <p>#oarecele de casă Momeli: - 40 g g de momeală per capcană. Dacă sunt necesare mai multe capcane, distanța minimă dintre acestea trebuie să fie de 5 metri. În caz de infestare gravă, distanța dintre punctele de aplicare trebuie să fie de 2 metri</p> <p>#oarecele de casă - Capcanele se inspectează cel puțin o dată la 2-3 zile la începerea tratamentului și cel puțin săptămânal ulterior, pentru a verifica dacă momeala este acceptată și dacă se menține integritatea capcanelor, precum și pentru a îndepărta rozătoarele moarte. Realimentați cu momeală atunci când este necesar.</p> <p>#obolani Momeli: - 200 g de momeală per capcană. Dacă sunt necesare mai multe capcane, distanța minimă dintre acestea trebuie să fie de 10 metri. În caz de infestare gravă, distanța dintre punctele de aplicare trebuie să fie de 5 metri</p> <p>#obolani - Capcanele se inspectează doar după 5-7 zile de la începerea tratamentului și cel puțin săptămânal ulterior, pentru a verifica dacă momeala este acceptată și dacă se menține integritatea capcanelor, precum și pentru a îndepărta rozătoarele moarte. Realimentați cu momeală atunci când este necesar.</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	industrial ; profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	<p>MURIN PASTA DEFEND este mobilat în două tipuri diferite:</p> <p>1. pungi de hârtie pentru uz alimentar sigilate la cald sau hârtie cretată PE: 10 – 12.5 – 15-20 g</p> <p>2. ambalaje din plastic cu o singură doză: 25 – 40 – 80 – 100 -150 g</p> <p>Dimensiuni pachet: de la 1,5 la 25 de kg În cazul pachetelor de peste 10 kg, este obligatorie ambalarea în pungi separate de maxim 5 sau 10 kg</p> <p>Materiale de ambalare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- plic, plastic: coextrudat/ PEID/polietilenă</li> <li>- Conservă/Tablă, hârtie, carton,</li> <li>- Cutie, hârtie, carton cu plicuri de plastic coextrudat/ PEID/ polietilenă</li> </ul>

- plic plastic: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45
- Plic plastic: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60
- Găleată: PEID

#### 4.2.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Înainte de utilizare, citiți și respectați informațiile despre produs și toate informațiile care îl însoțesc sau care sunt comunicate în momentul vânzării.

- Studiați și evaluați în prealabil zona infestată, pentru a identifica speciile de rozătoare și locurile de activitate ale acestora și pentru a determina cauzele posibile și amploarea infestării.

- Îndepărtați hrana la care rozătoarele pot ajunge ușor (de exemplu, boabe de cereale vărsate sau resturi de mâncare).

Pe lângă aceasta, nu curățați zona infestată imediat înainte de tratament, deoarece astfel veți deranja populația de rozătoare și veți îngreuna acceptarea momeii.

- Produsul trebuie să fie utilizat numai în cadrul unui sistem de combatere integrată a dăunătorilor, care include, printre altele, măsuri de asigurare a igienei și, atunci când este posibil, metode fizice de combatere.

- Analizați posibilitatea de a lua măsuri de combatere preventive (astupați găurile, îndepărtați cât mai mult posibil eventualele surse de hrană și băutură) pentru a crește șansa de consum al produsului și pentru a reduce riscul de reinvadare.

- Capcanele trebuie să fie amplasate în imediata apropiere a locurilor în care s-a observat prezența rozătoarelor (de exemplu, căi de acces, locuri de cuibărit, jgheaburi de hrănire a animalelor, găuri, vizuini etc.).

- Dacă este posibil, capcanele trebuie să fie fixate pe sol sau de alte structuri.

- Capcanele trebuie să fie etichetate cu avertismente clare privind conținutul de rodenticide și interzicerea mutării sau a deschiderii acestora (a se vedea punctul 5.3 privind informațiile care se înscriu pe etichetă).

- Atunci când produsul este utilizat în zone publice, zonele tratate trebuie să fie marcate pe toată durata tratamentului, iar în apropierea momeii trebuie să se amplaseze avertismente privind riscul de intoxicație primară sau secundară cu anticoagulant, precum și măsurile de prim-ajutor care se iau în caz de intoxicație.

- Momeala trebuie să fie fixată pentru a nu putea fi îndepărtată de capcană.

- Amplasați produsul în locuri inaccesibile pentru copii, păsări, animale de companie, animale de fermă și alte animale nevizitate.

- Amplasați produsul la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale, precum și de ustensilele sau suprafețele aflate în contact cu acestea.

- Manipulați produsul numai cu mânuși de protecție împotriva substanțelor chimice (UNI EN 374)

- Nu consumați alimente sau băuturi și nu fumați în timpul utilizării produsului.

După utilizarea produsului, spălați-vă mâinile și pielea direct expusă.

- Dacă asimilarea momeii este redusă comparativ cu dimensiunea aparentă a infestării, luați în considerare mutarea capcanelor în alte locuri și o eventuală schimbare a formulei momeii.

- Dacă momeala continuă să fie consumată după o perioadă de tratament de 35 de zile și nu se observă o diminuare a activității rozătoarelor, trebuie să se determine cauza probabilă a acestei situații.

Dacă s-au exclus alte cauze, este posibil ca rozătoarele să aibă un grad înalt de rezistență, astfel încât poate fi necesară utilizarea unui rodenticid fără efect coagulant, dacă este disponibil, sau a unui rodenticid anticoagulant mai puternic.

Luați în considerare și utilizarea de curse, ca măsură de combatere alternativă.

- Îndepărtați momeala rămasă sau capcanele la sfârșitul perioadei de tratament.

- Nu deschideți plicurile care conțin momeala.

- Când produsul este utilizat în tăvi de plastic cu o singură doză, după poziționare tăiați pelicula de protecție superioară.

---

#### 4.2.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

- Dacă este posibil, înainte de tratament, informați persoanele care s-ar putea afla în preajma capcanelor (de exemplu, utilizatorii zonei tratate și ai împrejurimilor acesteia) în legătură cu campania de combatere a rozătoarelor
  - Pentru a reduce riscul de intoxicație secundară, pe durata tratamentului căutați și îndepărtați frecvent rozătoarele moarte (de exemplu, cel puțin de două ori pe săptămână).
  - Produsele nu se utilizează pe o durată mai mare de 35 de zile fără o evaluare a stării de infestare și a eficacității tratamentului.
  - Nu utilizați momeli care conțin substanțe active anticoagulante ca momeli permanente pentru a preveni infestarea cu rozătoare sau pentru a monitoriza activitatea rozătoarelor.
  - Informațiile despre produs (eticheta și/sau prospectul) trebuie să indice în mod clar următoarele:  
Produsul nu se furnizează publicului larg (de exemplu, „exclusiv pentru uz profesional”).
  - produsul se utilizează în capcane adecvate, protejate împotriva deschiderii și a deteriorării (de exemplu „a se utiliza exclusiv în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării”);
  - utilizatorii trebuie să marcheze capcanele cu informațiile menționate la punctul 5.3 din rezumatul caracteristicilor produsului (de exemplu, „capcanele se etichetează conform recomandărilor privind produsul”).
  - Acest produs ar trebui să elimine rozătoarele într-o perioadă de 35 de zile.  
Informațiile despre produs (eticheta și/ sau prospectul) trebuie să recomande în mod clar utilizatorului să contacteze furnizorul produsului sau un serviciu de deratizare în cazul în care există suspiciuni de ineficiență a produsului la sfârșitul perioadei de tratament (se observă în continuare prezența rozătoarelor).
  - Nu spălați capcanele cu apă între aplicări.
  - Eliminați rozătoarele moarte în conformitate cu cerințele locale
- Nu introduceți produsul direct în vizuini.

#### 4.2.3. În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim-ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

- Acest produs conține o substanță anticoagulantă.

Simptomele în caz de ingestie, care uneori se pot manifesta cu întârziere, pot să includă sângerări nazale și gingivale.

În cazuri severe, pot să apară echimoze la suprafața pielii și sânge în excremente sau în urină.

- Antidot: vitamina K1, administrată numai de personal medical/veterinar.

- În caz de:

- expunere cutanată, spălați pielea cu apă, apoi cu apă și săpun.
- expunere oculară, clătiți ochii cu lichid de uz ocular sau cu apă și închideți pleoapele deschise timp de cel puțin 10 minute.

- expunere orală, clătiți atent gura cu apă.

Nu administrați niciodată substanțe pe cale orală persoanelor inconștiente.

Nu provocați voma.

În caz de înghițire, consultați imediat medicul și prezentați ambalajul sau eticheta produsului.

Contactați un medic veterinar specializat în chirurgie dacă produsul a fost ingerat de un animal de companie.

-Capcanele trebuie să fie etichetate cu următoarele informații: „a nu se muta sau deschide”; „conține un produs rodenticid”; „Murin Pasta Defend sau numărul de autorizație”; „substanță(e) activă(e)” și „în caz de incident, sunați la un centru de informare toxicologică

- Periculos pentru animalele sălbatice.

#### 4.2.4. În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

- La sfârșitul perioadei de tratament, eliminați momeala neconsumată și ambalajul în conformitate cu cerințele locale

- Se recomandă utilizarea de mănuși.

#### 4.2.5. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare

- A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se păstra recipientul închis și ferit de lumina directă a soarelui.

- A se păstra în locuri unde nu au acces copii, păsări, animale de companie și animale de fermă.

- Perioadă de valabilitate: 2 an

### 4.3. Descrierea utilizării

**Tabel 3. experți**

Tip de produs	TP 14: Rodenticide
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Inaplicabil pentru rodenticide
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: Rattus norvegicus Denumirea comună: brown rat Etapă de dezvoltare: adulți
	Denumirea științifică: Rattus norvegicus Denumirea comună: brown rat Etapă de dezvoltare: tineri
	Denumirea științifică: Mus musculus Denumirea comună: house mouse Etapă de dezvoltare: adulți
	Denumirea științifică: Mus musculus Denumirea comună: house mouse

	Etapă de dezvoltare: tineri
Domeniul (domeniile) de utilizare	<p>utilizare în interior utilizare în exterior</p> <p>soarelele de casă și obolani La interior și la exterior, în jurul clădirilor obolani: Zone exterioare deschise obolani: Depozite exterioare de deeur</p>
Metoda (metodele) de aplicare	<p>Metoda: cerere momeală</p> <p>Descriere detaliata: Momeală gata de utilizare în plicuri în capcane protejate împotriva deschiderii și deteriorării. Puncte de momeală acoperite și protejate, atât timp cât asigură același nivel de protecție a speciilor nevizate și persoanelor ca stațiile de intoxicare rezistente la modificări neautorizate.</p>
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	<p>Frecvența de aplicare: obolani 200 g, soarelele de casă 40 g</p> <p>Diluare (%): 0</p> <p>Numărul și calendarul de aplicare:</p> <p>soarelele de casă Momeli: - 40 g g de momeală per capcană. Dacă sunt necesare mai multe capcane, distanța minimă dintre acestea trebuie să fie de 5 metri. În caz de infestare gravă, distanța dintre punctele de aplicare trebuie să fie de 2 metri</p> <p>soarelele de casă - Capcanele se inspectează cel puțin o dată la 2-3 zile la începerea tratamentului și cel puțin săptămânal ulterior, pentru a verifica dacă momeala este acceptată și dacă se menține integritatea capcanelor, precum și pentru a îndepărta rozătoarele moarte.</p> <p>Realimentați cu momeală atunci când este necesar.</p> <p>obolani Momeli: - 200 g de momeală per capcană. Dacă sunt necesare mai multe capcane, distanța minimă dintre acestea trebuie să fie de 10 metri. În caz de infestare gravă, distanța dintre punctele de aplicare trebuie să fie de 5 metri</p> <p>obolani - Capcanele se inspectează doar după 5-7 zile de la începerea tratamentului și cel puțin săptămânal ulterior, pentru a verifica dacă momeala este acceptată și dacă se menține integritatea capcanelor, precum și pentru a îndepărta rozătoarele moarte. Realimentați cu momeală atunci când este necesar.</p> <p>Amplasarea de momeli permanente:200 g de momeală per capcană</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesioniști instruiți
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	MURIN PASTA DEFEND este mobilat în două tipuri diferite:

	<p>1. pungi de hârtie pentru uz alimentar sigilate la cald sau hârtie cretată PE: 10 – 12.5 – 15-20 g</p> <p>2. ambalaje din plastic cu o singură doză: 25 – 40 – 80 – 100-150 g</p> <p>Dimensiuni pachet: de la 1,5 la 25 de kg  <i>În cazul pachetelor de peste 10 kg, este obligatorie ambalarea în pungi separate de maxim 5 sau 10 kg</i></p> <p>Materiale de ambalare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- plic, plastic: coextrudat/ PEID/polietilenă</li> <li>- Conservă/Tablă, hârtie, carton,</li> <li>- Cutie, hârtie, carton cu plicuri de plastic coextrudat/ PEID/ polietilenă</li> <li>- plic plastic: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45</li> <li>- Plic plastic: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60</li> <li>- Găleată: PEID</li> </ul>
--	---

#### 4.3.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Înainte de utilizare, citiți și respectați informațiile despre produs și toate informațiile care îl însoțesc sau care sunt comunicate în momentul vânzării.
  - Studiați și evaluați în prealabil zona infestată, pentru a identifica speciile de rozătoare și locurile de activitate ale acestora și pentru a determina cauzele posibile și amploarea infestării.
  - Îndepărtați hrana la care rozătoarele pot ajunge ușor (de exemplu, boabe de cereale vărsate sau resturi de mâncare).
- Pe lângă aceasta, nu curățați zona infestată imediat înainte de tratament, deoarece astfel veți deranja populația de rozătoare și veți îngreuna acceptarea momeii.
- Produsul trebuie să fie utilizat numai în cadrul unui sistem de combatere integrată a dăunătorilor, care include, printre altele, măsuri de asigurare a igienei și, atunci când este posibil, metode fizice de combatere.
  - Produsul trebuie să fie amplasat în imediata apropiere a locurilor în care s-a observat prezența rozătoarelor (de exemplu, căi de acces, locuri de cuibărit, jgheaburi de hrănire a animalelor, găuri, vizuini etc.).
- Dacă amplasați capcanele în apropierea sistemelor de scurgere a apei, asigurați-vă că momeala nu intră în contact cu apa.
  - Atunci când amplasați capcanele în apropierea apelor de suprafață (de exemplu, râuri, iazuri, canale navigabile, diguri, canale de irigații) sau a sistemelor de scurgere a apei, asigurați-vă că momeala nu intră în contact cu apa.
- Momelile trebuie să fie amplasate astfel încât să reducă la minimum expunerea speciilor nevizate și a copiilor.
  - Protejați momeala împotriva condițiilor atmosferice. Amplasați capcanele în zone fără risc de inundare.
  - Acoperiți sau blocați intrările în vizuinele cu momeală, pentru a reduce riscul de respingere și împărtășire a acesteia.
  - Dacă este posibil, capcanele trebuie să fie fixate pe sol sau de alte structuri.

- 
- Capcanele trebuie să fie etichetate cu avertismente clare privind conținutul de rodenticide și interzicerea mutării sau a deschiderii acestora
  - Atunci când produsul este utilizat în zone publice, zonele tratate trebuie să fie marcate pe toată durata tratamentului, iar în apropierea momelii trebuie să se amplaseze avertismente privind riscul de intoxicare primară sau secundară cu anticoagulant, precum și măsurile de prim-ajutor care se iau în caz de intoxicare.
    - Înlocuiți momelile deteriorate de apă sau contaminate cu pământ din interiorul capcanelor.
  - Momeala trebuie să fie fixată pentru a nu putea fi îndepărtată de capcană.
  - Amplasați produsul în locuri inaccesibile pentru copii, păsări, animale de companie, animale de fermă și alte animale nevizate.
  - Amplasați produsul la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale, precum și de ustensilele sau suprafețele aflate în contact cu acestea.
  - Manipulați produsul numai cu mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice (UNI EN 374)
  
  - Nu consumați alimente sau băuturi și nu fumați în timpul utilizării produsului. După utilizarea produsului, spălați-vă mâinile și pielea direct expusă.
  - Frecvența vizitelor în zona tratată rămâne la discreția operatorului, în funcție de rezultatele studiului efectuat la începutul perioadei de tratament.

Această frecvență trebuie să fie conformă cu recomandările cuprinse în codul de bune practici relevant.
  - Dacă asimilarea momelii este redusă comparativ cu dimensiunea aparentă a infestării, luați în considerare mutarea capcanelor în alte locuri și o eventuală schimbare a formulei momelii.
  - Dacă momeala continuă să fie consumată după o perioadă de tratament de 35 de zile și nu se observă o diminuare a activității rozătoarelor, trebuie să se determine cauza probabilă a acestei situații.
- Dacă s-au exclus alte cauze, este posibil ca rozătoarele să aibă un grad înalt de rezistență, astfel încât poate fi necesară utilizarea unui rodenticid fără efect coagulant, dacă este disponibil, sau a unui rodenticid anticoagulant mai puternic.
- Luați în considerare și utilizarea de curse, ca măsură de combatere alternativă.
- Îndepărtați resturile de produs la sfârșitul perioadei de tratament. (dacă produsele nu sunt utilizate în cadrul unui sistem de momire permanent)
  - În caz de utilizare în cadrul unui sistem de momire permanent - Atunci când este posibil, zona tratată trebuie să fie vizitată la intervale de cel mult patru săptămâni, pentru a evita dezvoltarea unei populații rezistente.
  - Nu deschideți plicul cu momeală

#### **4.3.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare**

- Dacă este posibil, înainte de tratament, informați persoanele care s-ar putea afla în preajma capcanelor în legătură cu campania de combatere a rozătoarelor
  
- Analizați posibilitatea de a lua măsuri de combatere preventive (astupați găurile, îndepărtați cât mai mult posibil eventualele surse de hrană și băutură) pentru a crește șansa de consum al produsului și pentru a reduce riscul de reinvadare.
  
- Pentru a reduce riscul de intoxicare secundară, căutați și îndepărtați frecvent rozătoarele moarte pe durata tratamentului, conform recomandărilor conținute în codul de bune practici relevant.
  
- Introduceți momelile numai în rețele de canalizare conectate la stația de epurare a apelor uzate.
  
- Nu utilizați produsul pentru tratamente cu aplicare intermitentă a momelii.

---

- Informațiile despre produs (eticheta și/sau prospectul) trebuie să specifice în mod clar că produsul se furnizează exclusiv utilizatorilor experți, posesori ai unor certificări care să ateste îndeplinirea cerințelor de formare aplicabile (de exemplu, „numai pentru experți”).

- A nu se utiliza în zone în care poate fi suspectată o rezistență la substanța activă.

- Nu utilizați prin rotație anticoagulanți diferiți, cu potență comparabilă sau mai mică, în scopul gestionării rezistenței.

Pentru utilizarea prin rotație, analizați posibilitatea folosirii unui rodenticid fără efect coagulant, dacă este disponibil, sau a unui anticoagulant cu potență mai mare.

- Între aplicări, nu spălați cu apă capcanele sau ustensilele folosite în capcane acoperite și protejate.

- Eliminați rozătoarele moarte în conformitate cu cerințele locale

- Protejați momeala împotriva condițiilor atmosferice. Amplasați capcanele în zone fără risc de inundare.

- Înlocuiți momelile deteriorate de apă sau contaminate cu pământ din interiorul capcanelor.

- Îndepărtați resturile de produs la sfârșitul perioadei de tratament.

- Momeala trebuie să fie fixată pentru a nu putea fi îndepărtată de capcană.

- În caz de utilizare în cadrul unui sistem de momire permanent -

- Amplasarea de momeli permanente este limitată exclusiv la locurile cu risc înalt de reinvadare, atunci când alte metode de combatere s-au dovedit insuficiente.

- Strategia de amplasare a momelilor permanente trebuie să fie reexaminată periodic, în contextul sistemului de combatere integrată a dăunătorilor și al evaluării riscului de reinfestare.

### **4.3.3. În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim-ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului**

- Dacă amplasați capcanele în apropierea sistemelor de scurgere a apei, asigurați-vă că momeala nu intră în contact cu apa.

- Acest produs conține o substanță anticoagulantă.

Simptomele în caz de ingestie, care uneori se pot manifesta cu întârziere, pot să includă sângerări nazale și gingivale.

În cazuri severe, pot să apară echimoze la suprafața pielii și sânge în excremente sau în urină.

- Antidot: vitamina K1, administrată numai de personal medical/veterinar.

- În caz de:

- expunere cutanată, spălați pielea cu apă, apoi cu apă și săpun.

- expunere oculară, clătiți ochii cu lichid de uz ocular sau cu apă și țineți pleoapele deschise timp de cel puțin 10 minute.

- expunere orală, clătiți atent gura cu apă.

Nu administrați niciodată substanțe pe cale orală persoanelor inconștiente.



---

Nu provoca#i voma.

În caz de înghi#ire, consulta#i imediat medicul #i prezenta#i ambalajul sau eticheta produsului.

Contacta#i un medic veterinar specializat în chirurgie dacă produsul a fost ingerat de un animal de companie.

-Capcanele trebuie să fie etichetate cu următoarele informa#ii: „a nu se muta sau deschide”; „con#ine un produs rodenticid”; „Murin Pasta Defend sau numărul de autoriza#ie”; „substan#ă(e) activă(e)” #i „în caz de incident, suna#i la un centru de informare toxicologică

- Periculos pentru animalele sălbatice.

#### **4.3.4. În func#ie de modul de utilizare, instruc#iuni pentru eliminarea în siguran#ă a produsului și a ambalajului acestuia**

- La sfâr#itul perioadei de tratament, elimina#i momeala neconsumată #i ambalajul în conformitate cu cerin#ele locale

- Se recomandă utilizarea de mănu#i.

#### **4.3.5. În func#ie de modul de utilizare, condi#iile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condi#ii normale de depozitare**

- A se păstra într-un loc uscat, răcoros #i bine ventilat. A se păstra recipientul închis #i ferit de lumina directă a soarelui.

- A se păstra în locuri unde nu au acces copii, păsări, animale de companie #i animale de fermă.

- Perioadă de valabilitate: 2 an

---

## Cap. 5. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE<sup>1</sup>

### 5.1. Instrucțiuni de utilizare

A se face referire la utilizările specifice autorizate

### 5.2. Măsuri de reducere a riscurilor

A se face referire la utilizările specifice autorizate

### 5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim-ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

- Acest produs conține o substanță anticoagulantă.

Simptomele în caz de ingestie, care uneori se pot manifesta cu întârziere, pot să includă sângerări nazale și gingivale.

În cazuri severe, pot să apară echimoze la suprafața pielii și sânge în excremente sau în urină.

- Antidot: vitamina K1, administrată numai de personal medical/veterinar.

- În caz de:

- expunere cutanată, spălați pielea cu apă, apoi cu apă și săpun.

- expunere oculară, clătiți ochii cu lichid de uz ocular sau cu apă și țineți pleoapele deschise timp de cel puțin 10 minute.

- expunere orală, clătiți atent gura cu apă.

Nu administrați niciodată substanțe pe cale orală persoanelor inconștiente.

Nu provocați vomă.

În caz de înghițire, consultați imediat medicul și prezentați ambalajul sau eticheta produsului.

Contactați un medic veterinar specializat în chirurgie dacă produsul a fost ingerat de un animal de companie.

-Capcanele

trebuie să fie etichetate cu următoarele informații: „a nu se muta sau deschide”; „conține un produs rodenticid”; „Murin Pasta Defend sau numărul de autorizație”; „substanță(e) activă(e)” și „în caz de incident, sunați la un centru de informare toxicologică

- Periculos pentru animalele sălbatice.

### 5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

- La sfârșitul perioadei de tratament, eliminați momeala neconsumată și ambalajul în conformitate cu cerințele locale

- Se recomandă utilizarea de mănuși.

---

<sup>1</sup>Instrucțiunile de utilizare, măsurile de reducere a riscurilor și alte instrucțiuni de utilizare prevăzute la prezentul punct sunt valabile pentru orice utilizare autorizată.

---

### **5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare**

- A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se păstra recipientul închis și ferit de lumina directă a soarelui.
- A se păstra în locuri unde nu au acces copii, păsări, animale de companie și animale de fermă.
- Perioadă de valabilitate: 2 an

---

## Cap. 6. ALTE INFORMAȚII

- Din cauza modului lent de acțiune, rodenticidele anticoagulante își produc efectul după 4-10 zile de la consumul momeii.

- Rozătoarele pot fi purtătoare de boli.

Nu atingeți rozătoarele moarte cu mâinile neprotejate, utilizați mănuși sau instrumente (de exemplu, clești) atunci când le îndepărtați.

- Acest produs conține un aditiv amar și un colorant.