

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE: Aplicare: Semințe depozitate: Principalii dăunători ai cerealelor depozitate și ai gărgăriței la fasole: 3 - 5 tablete / t produs.

NOTE:

- Un depozit etanș este o încăpere de depozitare în care toate suprafețele poroase, zonele de îmbinare și cele fisurate sunt sigilate definitiv și orificiile de intrare și ieșire, ușile, ferestrele și capacele sunt sigilate temporar.
- Doza de fosfină se stabilește în raport cu volumul intern al zonei de stocare în care urmează să fie efectuată fumigația. Doza este adecvată pentru spații de stocare pline, parțial pline și goale.
- Doza exprimată în g/tonă poate fi utilizată numai în cazul în care masa produsului depozitat este cunoscută. Dozele exprimate în acest fel pot fi utilizate doar când spațiul de depozitare este complet sau aproape complet umplut cu produsul respectiv.
- Tempul minim de expunere se calculează de la momentul încheierii tratamentului. Prin urmare, timpul necesar pentru a umple zona de depozitare cu cereale care conțin tablete nu se adaugă la timpul de expunere. În cazul fumigării vaselor sau barjelor, calele trebuie păstrate închise pe toată durata transportului, chiar dacă timpul recomandat de expunere a trecut. Calele trebuie ventilate minim 3 ore înainte de descărcarea produselor cerealiere.
- Produsele fumigate trebuie testate pentru a verifica dacă există reziduuri de fosfină.

Ventilarea spațiului de depozitare:

Fosfina se degajă foarte rapid. Durata minimă de ventilare după ce s-a scurs timpul de expunere:

- pentru spații de depozitare umplute cu produs tratat

a) cu ajutorul unei suflante puternice de aer, care operează în sistem: 2 ore de muncă - o pauză de 2 ore, timp de minim 2 zile.

- pentru depozite goale

b) cu ajutorul unei suflante puternice de aer, care operează în sistem: 2 ore de muncă - o pauză de 2 ore, timp de minim 24 de ore. Perioada de ventilare depinde de tipul de produs, temperatură, dimensiunea și integritatea incintei, și trebuie să fie suficient de lungă astfel încât după acest interval concentrația de fosfină să scadă sub 0,1 ppm.

MĂSURI DE SIGURANȚĂ:

MĂSURI DE IGIENĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII:

QUICKPHOS UP și gazele pe care le degajă sunt foarte toxice.

- Nu inhalați produsul sau gazul;
- Deschideți întotdeauna recipientul în aer liber;
- Purtați îmbrăcăminte, mănuși și mască de protecție;
- Nu lucrați singur;
- Nu consumați alimente, lichide și nu fumați;
- Protejați toate elementele din cupru;
- Puneți plăcuțe de avertizare în timpul lucrului;
- Nu folosiți produsul în zone locuite;
- Măsuri pentru prevenirea și stingerea incendiilor: Incendiile pot fi stinse cu ajutorul unei pulberi speciale sau cu nisip. Nu folosiți apă sau alți agenți pentru a stinge un incendiu. Folosiți echipament de protecție și mască de gaze individuală;
- Persoanele care poartă lentile de contact nu trebuie să lucreze cu produsul;
- Recipientul produsului trebuie deschis în aer liber, iar partea sa superioară îndreptată în partea opusă dvs.;
- Odată ce recipientul este deschis, toate tabletele trebuie folosite în aceeași zi;
- Produsul eliberează fosfina lent într-un mediu cu umiditate scăzută, și rapid în condiții de umiditate crescută;
- Nu permiteți accesul animalelor și păsărilor în incintele unde are loc procesul de gazare a cerealelor sau în incintele care sunt ventilate după fumigație. Înainte de aplicare eliberați zona de animale;
- În zonele sau clădirile care urmează să fie gazate, protejați echipamentele electrice și electronice sensibile (cronometre, întrerupătoare, sisteme de alarmă) care au în componență aliaje de cupru (fosfina este corozivă pentru toate articolele care conțin cupru), filmul și hârtia fotografică, păstrându-le închise sau acoperite.

CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT:

- Păstrați la distanță de clădirile rezidențiale;
- Depozitați într-un spațiu care se poate încuia și nu lăsați la îndemâna copiilor;
- Păstrați departe de alimente, lichide potabile și furaje;
- Păstrați recipientul închis ermetic;
- Păstrați recipientul într-o încăpere uscată;
- Depozitați produsul doar în recipientul original, într-un loc răcoros, bine ventilat, departe de apă și umiditate, la o temperatură de minim 0°C și maxim 30°C;
- Trebuie amplasate semne de avertizare pe toate ușile depozitului: „**PERICOL**”, „**GAZE OTRĂVITOARE**” și „**ACCESUL INTERZIS**”;
- Nu păstrați niciodată produsul în condiții care ar permite gazului să atingă punctul de aprindere - 1,79% în volum (17.900 ppm);

Tablete QUICKPHOS UP®

Tablete cu emisie de fosfină care conțin: fosfură de aluminiu 56% (560 g/kg)
Pentru fumigarea semințelor depozitate: principalii dăunători ai cerealelor depozitate și ai gărgăriței la fasole.

Proprietăți fizico-chimice: QUICKPHOS UP se prezintă sub formă de tablete uniform dimensionate, fără tendință de sfărâmare, de culoare gri-verzui închis, cu miros caracteristic.

Acest produs este destinat utilizării de către profesioniști, care au beneficiat de instruire în utilizarea tratamentului fitosanitar prin fumigație.



PERICOL

FRAZE DE PERICOL

H261 - În contact cu apa degajă gaze inflamabile. **H300 + H330** - Mortal în caz de înghițire sau inhalare. **H311** - Toxic în contact cu pielea. **H319** - Provoacă o iritare gravă a ochilor. **H400** - Foarte toxic pentru organismele acvatice. **EUH029** - În contact cu apa, degajă un gaz toxic. **EUH032** - În contact cu acizi, degajă un gaz foarte toxic. **EUH401** - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

FRAZE DE PRECAUȚIE - UE (§28, 1272/2008)

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor. **P210** - A se păstra departe de surse de căldură/scânței/flăcări deschise/suprafețe încinse. - Fumatul interzis. **P223** - A se evita orice contact cu apa, din cauza reacției violente și a riscului de aprindere spontană. **P231 + P232** - A se manipula sub un gaz inert. A se proteja de umiditate. **P270** - A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. **P273** - Evitați dispersarea în mediu. **P280** - Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. **P284** - Purtați echipament de protecție respiratorie. **P302 + P352** - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun. **P304 + P340** - ÎN CAZ DE INHALARE: Mutați persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. **P305 + P351 + P338** - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. **P310** - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. **P330** - Clătiți gura. **P361** - Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. **P363** - Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

P370 + P378 - În caz de incendiu: Utilizați dioxid de carbon pentru stingere, **P370 + P378** - În caz de incendiu: Utilizați nisip pentru stingere. **P403 + P233** - A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. **P391** - Colectați scurgerile de produs. **P501** - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările naționale în vigoare.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri)! **SPe3**- Pentru evitarea contaminării apei produsul trebui aplicat la o distanță de 15m față de apele de suprafață!

ÎN CAZUL UNEI URGENTE DE INTOXICARE SAU A UNEI URGENTE ÎN TIMPUL TRANSPORTULUI APELAȚI: CARECHEM24 INTERNATIONAL LA 0208 762 8322
România: 021/318 36 06 sau 021 318 36 20/interior 235 (Luni-Vineri, 8:00-15:00); Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică, Strada Dr. Leonte Anastasievici nr. 1-3; 050463 București.
Reglementările pentru controlul substanțelor care dăunează sănătății (COSHH) se pot aplica folosirii acestui produs la locul de muncă.

Ambalaj/
Conținut:

1 kg e



- În caz de incendiu, utilizați dioxid de carbon, pulbere uscată, nisip sau pământ uscat. Nu folosiți niciodată apă;
- Produsul se păstrează în recipientul original, în încăperi uscate destinate exclusiv pentru pesticide, departe de acțiunea directă a razelor solare și a căldurii;
- Încăperile trebuie să fie încuiate pentru a restricționa accesul persoanelor neautorizate;
- Transportul se efectuează ferit de intemperii și căldură, numai de către personal autorizat și calificat pentru transportul mărfurilor periculoase;
- Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se iau obligatoriu toate măsurile de protecție a muncii (p.s.i) prevăzute de legislația în vigoare;
- Pesticidele din grupa T+ trebuie depozitate separat de produsele fitosanitare care aparțin altor grupe de toxicitate.

MĂSURI PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI: Produsul este foarte toxic pentru organismele acvatice. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Luați toate măsurile necesare pentru a evita contaminarea apelor de suprafață cu produsul. Pentru a proteja păsările/mamiferele libere îndepărtați toate urmele de produs provenite din pierderile prin scurgere.

ELIMINAREA RECIPIENTELOR GOALE: Recipientele goale trebuie depozitate în locuri special amenajate până la predarea lor în vederea distrugerii de către firme specializate. Este strict interzisă utilizarea recipientelor goale în alte scopuri.

SIMPTOMELE OTRĂVIRII: Simptomele intoxicării cu fosfură se manifestă prin senzația de apăsare în piept, amețeală, diaree.

MĂSURI DE PRIM-AJUTOR: Persoanele afectate trebuie scoase imediat la aer și așezate într-un loc confortabil, la căldură. În cazul intoxicațiilor minore recuperarea durează în jur de 1-2 ore. Însă, persoanele afectate nu vor relua activitatea mai devreme de 24 de ore. Expunerea repetată în intervale scurte poate fi periculoasă, dar nu s-au sesizat cazuri de intoxicare cronică. Dacă apar simptome de intoxicare severă, cum ar fi: vomare repetată, slăbiciune puternică sau stare de inconștiență, apelați doctorul și chemați ambulanța în cel mai scurt timp. Dacă persoana în cauză a înghițit tablete, induceți voma cu sare și apă caldă și trimiteți urgent persoana otrăvită la spital. Se recomandă efectuarea de spălături stomacale la spital. Persoana afectată nu trebuie să consume lapte, unt, ulei sau alcool. Terapie medicamentoasă: Efectuați spălături stomacale cu o soluție de permanganat de potasiu 1:5000. În caz de edeme pulmonare, administrați intravenos o soluție de glucoză hipertonică.

ATENȚIE! În aer umed, QUICKPHOS UP degajă gaz otrăvitor:

QUICKPHOS UP trebuie utilizat numai de către personal instruit, care cunoaște metodele de aplicare și toate măsurile de precauție.

- Deschideți recipientul doar imediat înainte de utilizare;
- Feriți produsul de foc deschis, căldură și umiditate;
- Evitați inhalarea gazului sau a prafului rezultat în urma tratamentului;
- Este otrăvitor dacă e înghițit;
- Trebuie să fie disponibilă o mască cu filtru împotriva fosfurii, pentru cazurile de urgență;
- Nu intrați în spațiile care se gazează decât cu o astfel de mască;
- Nu aplicați produsul în zone locuite;
- Spălați-vă pe mâini în mod repetat;
- Acoperiți etanș toate echipamentele electrice și electronice care conțin componente din aliaje de cupru sau cupru. Pentru informații suplimentare contactați UPL AGRICULTURAL SOLUTIONS ROMANIA, tel.: +40 (0) 21 529 55 44, fax: +40 (0) 21 529 55 45.

CONDIȚII DE FURNIZARE: Toate produsele furnizate de noi sunt de înaltă calitate și adecvate pentru utilizare. Deoarece nu putem controla condițiile de depozitare, de manipulare, de utilizare sau condițiile meteorologice, înainte și după aplicare, condiții care pot afecta eficacitatea produsului, sunt excluse toate condițiile și garanțiile statutare sau de altă natură referitoare la adekvarea produselor noastre. Prin urmare, nu ne putem asuma nicio responsabilitate pentru o eficacitate redusă, daune sau prejudicii de orice fel, care survin în urma depozitării, manipulării, aplicării sau utilizării produsului.

QUICKPHOS® este o marcă înregistrată a companiei UPL Limited.

TITULAR APROBARE/FIRMĂ COMERCIALIZARE: UPL Europe Ltd. The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN. Tel: + 44 (0) 1235 239670

IMPORTATOR/DISTRIBUITOR: UPL AGRICULTURAL SOLUTIONS ROMANIA SRL, Strada Izvor 92-96, Clădirea Forum III, etaj 4, birou A, sector 5, București, Tel.: 021.529.55.44; Fax: 021.529.55.45

QUICKPHOS UP TABLETE Produs certificat prin certificatul de omologare nr. 1852 din 29.09.1998.

Substanță activă: min. 56% fosfură de aluminiu.

Garantat: 24 luni de la data fabricației.

