POLEPOSITION 300 EC

Fungicid sistemic pentru combaterea bolilor la cereale și rapiță

FORMULARE: **CONCENTRAT EMULSIONABIL (EC)**
SUBSTANȚA ACTIVĂ: **300 g/L protioconazol** (Nr. CAS: 178928-70-6)

DEȚINĂTORUL PERMISULUI DE COMERȚ PARALEL: **ADAMA Agricultural Solutions S.R.L.**
Global City Business Park, Șos. București Nord, nr. 10, cld. O21, etaj 6, Voluntari, jud. Ilfov
Tel.: 021 307 76 12; Fax: 021 272 00 15; www.adama.com

NUMĂRUL ȘI DATA ELIBERĂRII PERMISULUI DE COMERȚ PARALEL: NR.12/ 07.12.2021

PRODUCĂTOR: **Globachem NV**
Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, B-3800 Sint-Truiden, Belgia

A se utiliza numai în scopul pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate. Riscurile asupra utilizatorilor și mediului pot fi evitate numai cu condiția respectării recomandărilor din prezenta etichetă. Citiți întotdeauna eticheta înaintea utilizării!



PERICOL

FRAZE DE PERICOL:
H302 – Nociv în caz de înghiţire.
H315 – Provoacă iritarea pielii.
H318 – Provoacă leziuni oculare grave.
H410– Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH 401 – Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucţiunile de utilizare.

FRAZE DE PRECAUȚIE:
P273 - Evitaţi dispersarea în mediu
P280 – Purtaţi mănuşi de protecţie/îmbrăcăminte de protecţie/echipament de protecţie a ochilor/ echipament de protecţie a feţei.
P301 + P312 – ÎN CAZ DE ÎNGHIŢIRE: sunaţi la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simţiţi bine.
P302 + P352 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălaţi cu multă apă şi săpun.
P305 + P351 + P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi.

P310 – Sunaţi imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P391 - Colectaţi scurgerile de produs
P501 – Aruncati conţinutul/ recipientul la o unitate autorizata pentru colectarea deseurilor.

FRAZE ADIȚIONALE PENTRU PPP:
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.
SPe 3: Pentru protecția organismelor acvatice, respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apele de suprafață.

LINIE TELEFONICĂ DE URGENȚĂ: Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică: Tel.: 021 318 36 06 (linie directă) sau 021 318 36 20, interior 235 (L-V, 8.00-15.00)

Spitalul Clinic de Urgenţă Bucureşti; Calea Floreasca nr. 8, sector 1, Bucuresti; Nr. tel. apelabil permanent: **021 5992300, int. 291**; e-mail: spital@urgentafloreasca.ro

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș; Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mureș, Jud. Mureș; Nr. tel. apelabil permanent: **212111, 211292, 217235**;
e-mail: secretariat@spitjudms.ro

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE: Poleposition 300 EC se prezintă sub formă de lichid transparent, de culoare brun- închis, ușor vâscos și cu miros dulceag. Nu este inflamabil, nu este exploziv, nu oxidează.

MOD DE ACȚIUNE: Poleposition 300 EC este un fungicid sistemic din grupa triazolilor. Este destinat combaterii bolilor la cereale și rapiță. Se aplică în timpul vegetației preventiv sau când patogenii țintă s-au instalat în cultură. Produsul este preluat prin frunze și translocat acropetal și la nivelul noilor creșteri.

GESTIONAREA REZISTENȚEI: Pentru patogenii cu grad de risc ridicat, nu se recomandă utilizarea repetată a produsului Poleposition 300 EC singur, la aceeași cultură. Amestecul cu fungicide cu moduri de acțiune diferit (ex. morfoline) reduce riscul apariției formelor rezistente. Posibilitatea formării raselor rezistente la protioconazol nu poate fi exclusă sau prevazută. Atunci când apar astfel de rezistențe, protioconazol poate să nu asigure protecție satisfacătoare. Pentru a evita formarea raselor rezistente, tratamentele se vor face preventiv în funcție de informațiile de la stațiile de avertizare.

RECOMANDĂRI DE APLICARE: Se poate aplica preventiv sau la apariția primelor simptome de maxim 2 ori pe sezon. Cantitatea maximă admisă de produs pe sezon la cereale este de 1,3 l/ha iar la rapiță de 1- 1,2 l/ha. Volumul de apă recomandat este de 200-400 l/ha. Volumul mai mare se recomandă atunci când cultura este densă sau presiunea de infecție este mare, pentru a asigura o penetrare până la nivelul tulpinii și a frunzelor de la baza plantei.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE: Poleposition 300 EC se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul prezentat mai jos:

Cultură	Domeniul de utilizare	Doza (l/ha) și perioada de aplicare	Numărul maxim de tratamente (interval zile)	Timp de pauză (zile)
Grâu de toamnă, grâu de primavară	Făinarea grâului (*Blumeria graminis),* Rugina galbenă (*Puccinia striiformis),* Septorioza (*Mycosphaerella graminicola)*	**0,33 – 0,65 L/ha** De la apariția frunzei stindard până la începutul înfloritului (BBCH 37-61)	2 (14)	35
Grâu de toamnă, grâu de primavară	Fuzarioza *(Fusarium spp.)*	**0,65 L/ha** Imediat după apariția spicului până la sfârșitul înfloritului (BBCH 61-69)	1	35
Orz de toamnă, orz de primavară	Pătarea reticulara (*Pyrenophora teres*)	**0,33 – 0,65 L/ha** De la apariția frunzei stindard până la începutul înfloritului (BBCH 37- 61)	2 (14-21)	35
Secară	Rugina brună *(Puccinia recondita)*	**0,33 – 0,65 L/ha** De la apariția frunzei stindard până la începutul înfloritului (BBCH 37- 61)	2 (14-21)	35
Triticale	Făinarea (*Blumeria graminis),* Septorioza (*Mycosphaerella graminicola)*	**0,33 – 0,65 L/ha** De la apariția frunzei stindard până la începutul înfloritului (BBCH 37- 61)	2 (14-21)	35
Rapiță de toamnă	Alternarioza (*Alternaria brasiccae),* Putregaiul alb al tulpinilor (*Sclerotinia sclerotiorum)*	**0,3 – 0,6 l/ha** De la începutul înfloritului și până la înflorirea deplină a culturii (BBCH 61-69)	2 (21)	56
Rapiță de primăvară	Putregaiul uscat (*Leptosphaeria maculans),* Alternarioza (*Alternaria brasiccae),* Putregaiul alb al tulpinilor (*Sclerotinia sclerotiorum)*	**0,3 – 0,5 L/ha** De la stadiul de 6 frunze până la înflorire (BBCH 16-69). În cazul *Alternaria brassicae* și / sau *Sclerotinia sclerotiorum* se aplică de la începutul înfloritului	2 (14-21)	56

		(BBCH 61)		

MOMENTUL APLICĂRII: La cereale se aplică de la apariția frunzei stindard până la începutul înfloritului (BBCH 37- 61). Pentru fusarioza (Fusarium spp.) la grâu se aplică imediat după apariția spicului, primele antere vizibile, până la sfârsitul înfloritului (BBCH61-69). Prin combaterea acestei boli se poate reduce nivelul de micotoxina deoxinivalenol (DON) în boabele de grâu.
La rapița de toamnă se aplică de la începutul înfloritului și până la înflorirea deplină a culturii (BBCH 61-69) fără a se depași doza maximă recomandată pe cultură. La rapița de primăvară se aplică la primele semne ale apariției atacului, de la stadiul de 6 frunze până la înflorire (BBCH 16-69). În cazul combaterii *Alternaria brassicae* și / sau *Sclerotinia sclerotiorum*, utilizați produsul încă de la începutul înfloritului (BBCH 61).

COMPATIBILITATE: Produsul **Poleposition 300 EC** poate fi compatibil cu multe dintre produsele folosite în mod curent în România la culturile omologate. Amestecurile vor fi utilizate imediat ce au fost preparate. Modul de comportare al culturii la utilizarea amestecurilor este mult influențat și de condițiile meteorologice. Nu amestecați niciodată produsele fără a efectua în prealabil teste de compatibilitate pe suprafețe mici.

PREGĂTIREA SOLUȚIEI: Agitați bine recipientul cu produs înainte de utilizare. Adăugați cantitatea necesară de Poleposition 300 EC în rezervorul mașinii de stropit pe jumătate umplut cu apă, menținând agitatorul în funcțiune. Apoi umpleți rezervorul până la nivelul necesar. Mențineți agitarea pe tot timpul stropirii până când rezervorul este complet golit. Soluția de stropit se aplică imediat dupa preparare. Este recomandată o presiune de pulverizare de 2-3 bari. Echipamentele trebuie curățate cu atenție înainte de utilizare, iar filtrele și jeturile sunt verificate pentru deteriorări și blocaje. Înălțimea lancilor trebuie reglată pentru a asigura o acoperire uniformă a culturii, în special în fazele mai avansate de vegetatie. Înălțimea corectă este cea la care jeturile de la doua duze vecine se întâlnesc chiar deasupra culturii. În culturile dense, în fazele avansate de vegetație, se utilizează volume mai mari de apă. Aplicați produsul atunci când temperatura aerului este peste 12^{o}C.

MĂSURI DE IGIENĂ ŞI PROTECȚIA MUNCII: A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și cu pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție omologat (mănuși, salopetă, ochelari sau mască de protecție), nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. La terminarea lucrului şi înaintea pauzelor se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun, fără a se freca. În caz că se suspectează intoxicarea, se va opri imediat lucrul, se vor aplica măsurile de prim ajutor și se va consulta medicul. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate, precum nici în zonele de acces al animalelor. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele sau ambalajele acestora. Nu reintrați în cultură înainte ca soluția aplicată pe plante să fie complet uscată. În timpul stropirii, asigurați o zonă de protecție de 5 m fată de clădiri / locuințe rezidențiale. Inainte de a utiliza produsul, informați toate părțile interesate care pot fi expuse la deriva soluției de lucru.

PRIMUL AJUTOR:

Recomandare generală: Păstrați recipientul produsului, eticheta sau fișa cu date de securitate. Veți avea nevoie de acestea în cazul contactării unui centru de informare toxicologică, a unui medic sau dacă mergeți pentru tratament.
În caz de contact cu ochii: Clătiți ochii (inclusiv sub pleoape) cu apă din abundență pentru cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact. Contactați imediat medicul.
În caz de contact cu pielea: Înlăturați imediat îmbrăcămintea contaminată. Spălați temeinic părțile afectate ale corpului cu apă din abundență. Dacă iritația persistă pe piele, contactați medicul. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de refolosire.
În caz de inhalare: Se va muta accidentatul la aer curat. Dacă respirația este neregulată sau oprită se va asigura respirație artificială. Contactați imediat medicul sau centrul de informare toxicologică.
În caz de înghițire: Clătiţi gura. Sunaţi la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simţiţi bine.
Sfat medical: Nu se cunoaște un antidot specific. Se va aplica tratament simptomatic.

MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI: Se vor lua toate măsurile obligatorii pentru reducerea riscului asupra păsărilor și organismelor acvatice, conform prevederilor legale. A nu se contamina suprafețele acvatice. Spălarea utilajelor folosite pentru aplicarea produsului se va realiza doar în locuri special amenajate. Nu se deversează în sistemul de canalizare sau în mediul înconjurător. În timpul înfloririi plantelor se va evita aplicarea produsului în timpul zborului albinelor.

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE: După golire, ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele de plastic, inscripționate cu sigla SCAPA, vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare, în cadrul programului SCAPA. Telefonați la 0800.800.211 – număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, pentru informații suplimentare. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri!

MĂSURI DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR: Recomandate pentru stingerea incendiilor: apă pulverizată, pulbere uscată, spumă, dioxid de carbon. Produsul nu este clasificat ca produs inflamabil dar prin descompunere termica este posibilă degajarea de gaze toxice. Evitaţi inhalarea. Recomandări pentru pompieri: se recomandă purtarea echipamentului de protecţie complet și a aparatului de respirat autonom. Apa folosită pentru stingerea incendiilor, contaminată, nu trebuie să fie eliminată prin canalizare ci se colectează separat și se elimina conform reglementărilor legale.

MĂSURI ÎN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE: Evitaţi dispersarea în mediu, contaminarea apelor sau patrunderea în sistemul de canalizare. Nu interveniți fără echipamentul de protecție adecvat. Colectaţi scurgerile de produs cu un material absorbant și puneti- le în recipiente etichetate corespunzător. Deseurile rezultate vor fi evacuate și distruse conform legislației în vigoare. Informaţi autoritățile responsabile în situatia poluarii mediului.

CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT: Produsul se depozitează în ambalajele originale, sigilate și etichetate corespunzător, în încăperi uscate, răcoroase, bine ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, la care au acces numai persoanele autorizate, fără acțiunea directă a razelor solare și a căldurii, separat de alimente sau furaje. Se va depozita la temperaturi cuprinse între 0 °C și 30 °C. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii, de căldură şi de îngheţ.

Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua toate măsurile de protecție a muncii, PSI etc.

ÎN ATENȚIA UTILIZATORULUI: Toate produsele furnizate de noi sunt de o calitate superioară și credem că acestea sunt adecvate, dar deoarece nu putem exercita controlul asupra depozitării, manipulării, amestecării sau utilizării acestora sau asupra condițiilor meteorologice înainte, în timpul sau după aplicare, care ar putea afecta performanța produsului, toate condițiile și garanțiile, legale sau în alt mod, cu privire la calitatea sau utilizarea pentru orice scop a bunurilor noastre, sunt excluse. Nici o responsabilitate nu va fi acceptată de noi sau de către distribuitori pentru orice neîndeplinire a performanței, deteriorare sau rănire cauzată de depozitarea, manipularea, aplicarea sau utilizarea acestora. Aceste condiții nu pot fi modificate de către personalul sau agenții noștri, indiferent dacă supraveghează sau nu utilizarea acestor bunuri.

Lot nr./Data fabricației: pe ambalaj
Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației

MOD DE AMBALARE:
500 ml, 1 Litru, 2 Litri, 3 Litri, 5 Litri, 10 Litri si 20 Litri – HDPE/PA, HDPE/F, HDPE/EVOH