

**PROPERTY 180 SC®****Conține:** pirofenonă 180g/l**Omologat cu certificatul de omologare nr.114PC/22.07.2015****Fungicid****Formulare:** suspensie concentrată (SC)**Fraze de pericol:****H 351** - Susceptibil de a provoca cancer.**H 411** - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.**Fraze de precauție:****P 201** - Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.**P 202** - A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.**P 273** - Evitați dispersarea în mediu.**P 281** - Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.**P308 + P313** ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.**P 391** - Colectați scurgerile de produs.**P 501** - Eliminați conținutul/ recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor periculoase.**EUH 401** - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umana și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.**Conține: e x L****Lot nr:** vezi marcajul de pe ambalaj**Data fabricației:** vezi marcajul de pe ambalaj**Termen de valabilitate:** doi ani de la data fabricației**Atenție:** Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării.

EUH 401- Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umana și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

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 protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon de 15m până la apele de suprafață.

**Deținător al omologării:** ISK Biosciences Europe N.V, Belgia**Producător:** ISK, Ltd., Japonia**Distribuitor:** SC Belchim Crop Protection România SRLStr. Ceasornicului, Nr. 3-7, Etaj 2, Ap. 9, București, Sector 1, Cod poștal 014111, Tel. 0371 353 545 | E-mail: [office-ro@belchim.com](mailto:office-ro@belchim.com) | [www.belchim.ro](http://www.belchim.ro)**În atenția dumneavoastră:** respectând indicațiile din etichetă, fungicidul PROPERTY 180 SC poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului pentru Protecția Plantelor, Oficiilor fitosanitare județene sau firmei Belchim Crop Protection România.

## PROPERTY 180 SC®

**Conține:** piriofenonă 180g/l

**Fungicid**

**Proprietăți fizico-chimice:** se prezintă sub formă de suspensie concentrată, de culoare bej, fără miros.

**Mod de acțiune:** Property 180 SC este un fungicid sistemic local, cu activitate preventivă, din noua familie chimică benzolpyridine, cu acțiune translaminară și de vapori. Inhibă formarea apsorției, germinarea sporilor și intrarea hifelor în plantă. Are și activitate curativă împiedicând creșterea miceliului dar aplicarea trebuie făcută preventiv.

**Spectrul de activitate și mod de folosire:** Property 180 SC se utilizează la culturile și în dozele conforme cu cele din tabel:

CULTURA	SPECTRUL DE COMBATERE	DOZA
Grâu de toamnă	Făinarea – <i>Blumeria graminis</i>	0,5 l/ha
Orz de toamnă		0,5 l/ha

Se vor folosi la pregătirea soluției volume de apă recomandate cerealelor păioase de toamnă 200- 300 l/ha, asigurând o acoperire uniformă.

**Momentul aplicării:** se vor aplica tratamente preventive, când sunt condiții favorabile de apariție a făinării sau la faza incipientă a unui atac. Se poate trata de la faza de începere a alungirii tulpinii până la faza de mijloc a înfloritului (BBCH 30- 65). Pentru a reduce riscul apariției rezistenței, când făinarea este instalată la momentul aplicării; Property 180 SC trebuie utilizat în amestec cu un produs cu alt mod de acțiune, care poate fi fenpropidin sau fenpropimorf. De asemenea pentru a combate un spectru mai larg de boli se poate amesteca cu produse pe bază de tebuconazol, procloraz și altele.

**Numărul maxim de tratamente pe sezon:** 2

**Timp de pauză:** 50 de zile pentru grâu de toamnă și 49 de zile pentru orz de toamnă.

**Pregătirea soluției:** se umple cu apă până la jumătate rezervorul mașinii de tratat, apoi se adaugă cantitatea calculată de produs, și apoi se completează cu restul de apă. Pe timpul umplerii și aplicării se va agita bine soluția de stropit.

**Tehnica de aplicare:** se vor folosi echipamente pentru aplicarea fungicidelor utilizate în mod obișnuit.

**Compatibilitate:** Property 180 SC este în general miscibil cu alte fungicide sau insecticide. Se recomandă consultarea tabelelor de compatibilități și efectuarea unui test de compatibilitate pentru un amestec nou. De asemenea este recomandată utilizarea integrală a amestecului imediat după pregătire

**Curățarea echipamentului:** Utilajele vor fi spălate cu jet de presiune, în zone special amenajate, prevăzute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spălare.

**Măsuri de igienă și protecția muncii:** A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Spălați mâinile înaintea pauzelor și după muncă. Păstrați separat hainele și materiile prime. Țineți la distanță de hrană și băuturi. Asigurați facilitatea de spălare la locul de muncă. Evitați contactul cu pielea și ochii. Este interzis consumul de alimente, băuturi, precum și fumatul în timpul utilizării produsului.

**Măsuri de prim ajutor:** Verificați funcțiile vitale. Dacă victima este inconștientă: mențineți căile respiratorii libere și asigurați o respirație adecvată. Dacă apar probleme respiratorii: administrați respirație artificială sau oxigen. Dacă apare stopul cardiac: efectuați resuscitare. Dacă victima este conștientă și respirația se face cu greutate: așezați-o pe un scaun. Dacă victima este în stare de șoc: așezați-o pe spate cu picioarele ușor ridicate. Dacă apare voma:

preveniți asfixierea /pneumonia prin aspirație. Împiedicați pierderea temperaturii corpului prin acoperirea victimei (nu o încălziți). Țineți victima sub observație. Asigurați consiliere psihologică. Păstrați victima calmă, pentru a evita traumele fizice. În funcție de starea victimei: solicitați asistență medicală/ transport la spital.

- după inhalare: scoateți victima la aer curat. Dacă apar probleme respiratorii, solicitați asistență medicală
- după ingerare: trebuie chemat imediat medicul. Clătiți gura cu multă apă și nu administrați nici o substanță. Mențineți victima în stare de repaus.
- după contactul cu pielea: spălați imediat cu multă apă și săpun clătind din abundență. Dacă este necesar solicitați asistență medicală.
- după contactul cu ochii: este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

**Antidot:** Nu se cunoaște un antidot specific.

**Măsuri de protecția mediului:** Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Nu se va aplica pe terenurile agricole adiacente surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cele recomandate. Nu descărcați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de curgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață. Pentru evitarea contaminării apei produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice.

**Eliminarea ambalajelor goale:** După golire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele de hârtie, saci sau cutii, vor trebui să fie curățate și compactate. Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonați la 0800.800.211-număr gratuit sau consultați [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro), pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

**Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor:** mijloace de stingere corespunzătoare: apă pulverizată, pudră uscată, spumă, dioxid de carbon. Prin încălzire sau în caz de incendiu se eliberează gaze sau vapori toxici și corozivi. Se va purta echipament complet de protecție și mască de protecție respiratorie. Se vor răci recipientele/ rezervoarele cu jet de apă. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Reziduu la combustie și apa de stingere contaminată vor fi îndepărtate conform reglementărilor în vigoare.

**Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale:** Folosiți echipament de protecție. Trebuie folosită masca de protecție respiratorie. Colectați scurgerea de lichid cu materiale absorbante adecvate. Depozitați produsul colectat într-un container cu închidere etanșă. Colectați cu atenție resturile de produs deversat. Curățați suprafețele contaminate cu multă apă. Spălați îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, după manipulare.

**Condiții de depozitare și transport:** nu lăsați la îndemâna copiilor. Păstrați produsul în recipientul original, închis ermetic într-un loc sigur, ferit de căldură sau flăcări deschise. Depozitați în spații reci și uscate. Păstrați containerele cu produs în spații bine ventilate. Spațiile pentru depozitare trebuie prevăzute cu rigole pentru colectarea scurgerilor de produs. Se va depozita la temperaturi între 0°C și 30°C. Se va asigura o ventilație corespunzătoare.

**Termen de valabilitate:** în condițiile de depozitare și manipulare menționate, termenul de valabilitate este de doi ani de la data fabricației.

**În atenția utilizatorului:** respectând recomandările prezentate, fungicidul Property 180 SC poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru lămuriri suplimentare vă puteți adresa Centrului de Protecția Plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței Belchim Crop Protection România Tel. 0371 353 545.

Număr internațional care poate fi apelat în caz de urgență: +32 11 78 57 17, Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul Național de Sănătate Publică București.

