

## SYSTIVA® 333 FS

**Conține:** 333 g/l fluxapiroxad

3-(difluorometil)-1-metil-N- (3',4',5'-trifluorobifenil-2-yl) pirazol-4-carboxamidă

Omologat cu Certificatul de Omologare nr. 058PC/29.09.2014

**Fungicid pentru tratamentul semințelor**

**Formulare:** suspensie concentrată pentru tratamentul semințelor

**Fraze de pericol**

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H362 Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

**Fraze de precauție**

P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/ protecție a auzului.

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau posibilă expunere: consultați medicul.

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P501 Eliminați conținutul și recipientul la un centru de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.

**e x litri**

**Lot. nr:** vezi sus.

**Data fabricației:** vezi sus.

**Termen de valabilitate:** trei ani de la data fabricației.

**Atenție:** Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării.

EUH208 Poate provoca o reacție alergică. Conține: 1,2-benzisotiazol-3(2H) – onă, amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3: 1).

Alte componente determinatoare de pericole: 2-metilizotiazol-3(2H)-onă (Nr. CAS: 2682-20-4).

EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

UFI: 4CU0-J0NY-F004-WN8S

SP1 A nu se contamina apa cu produsul sau 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).

SPe5 Pentru a proteja păsările/mamiferele sălbatice, produsul trebuie încorporat în sol; a se asigura că produsul este de asemenea, complet încorporat la sfârșitul rândurilor.

**Deținător al omologării:** BASF SE, Germania

**Producător:** BASF SE, Germania

**Distribuitor:** BASF SRL România

Floreasca Park, Sos. Pipera, nr. 43, Cladirea A, Etaj 1,

Sector 2, București, Cod Poștal: 014254

Departamentul Agro: Telefon: (004) 021 5299060, 5299061, 5299000

Fax: (004) 021 5299069, 5299099

**În atenția dumneavoastră:** Respectând indicațiile prezentate, produsul 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 de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței BASF.

®= Marcă înregistrată a firmei BASF



Atenție

## SYSTIVA® 333 FS

**Conține:** 333 g/l fluxapiroxad

3-(difluorometil)-1-metil-N- (3',4',5'-trifluorobifenil-2-yl) pirazol-4-carboxamidă

**Fungicid pentru tratamentul semințelor**

### Proprietăți fizico-chimice:

Systiva 333 FS se prezintă sub formă de suspensie concentrată pentru tratamentul semințelor, omogenă de culoare roșie.

### Mod de acțiune:

Produsul Systiva 333 FS conține substanța activă fluxapiroxad ce aparține grupului de fungicide SDHI (inhibitori ai succinat dehidrogenazei). Substanța activă prezintă excelente proprietăți preventive și curative, inhibă puternic germinația sporilor, alungirea tubului germinativ, creșterea miceliului și sporularea (în toate stadiile principale de dezvoltare ale ciupercii).

### Spectrul de activitate și mod de folosire:

Systiva 333 FS se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA
Grâu de toamnă	<i>Erysiphe graminis</i> <i>Septoria tritici</i> <i>Fusarium nivale</i>	75 - 150 ml/100 kg semințe
Orz de toamnă	<i>Pyrenophora graminea</i> <i>Fusarium nivale</i> <i>Pyrenophora teres</i> <i>Erysiphe graminis</i> <i>Rhynchosporium secalis</i>	75 - 150 ml/100kg semințe
Orz de primăvară	<i>Pyrenophora graminea</i> <i>Pyrenophora teres</i> <i>Erysiphe graminis</i>	75 - 150 ml/100 kg semințe

### Momentul aplicării:

Produsul Systiva 333 FS se utilizează pentru tratamentul semințelor de cereale de toamnă și de primăvară (grâu și orz).

### Pregătirea soluției:

Se umple rezervorul mașinii de tratat până la jumătate cu apă, se adaugă cantitatea adecvată de produs, și apoi se completează cu restul de apă. Se va agita bine soluția de tratat în timpul umplerii și aplicării. Între prepararea amestecului și tratamentul semințelor este necesară omogenizarea amestecului timp de 10 minute.

### Tehnica de aplicare:

Se pot folosi echipamente de tratat pe cale umedă cu flux continuu sau discontinuu, calibrate în prealabil pentru a respecta întocmai doza de aplicare. Se recomandă utilizarea volumului de soluție specific pentru fiecare cultură în parte, respectiv 8-12 litri/tonă.

### Compatibilitate:

Nu amestecați Systiva 333 FS cu alte produse chimice fără a verifica în prealabil compatibilitatea fizico-chimică, și mai ales efectul amestecului asupra semințelor printr-un test de germinație.

**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 se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Nu inspirați vaporii/aerosolii. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Aerisire și ventilare suficiente ale locului de muncă și de depozitare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru. Spălați-vă bine după utilizare. A nu se lăsa la îndemâna copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate, și în zonele de acces ale animalelor. Evitați contactul în timpul sarcinii și în timpul alăptării. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. Citiți cu atenție și urmați instrucțiunile.

**Măsuri de prim ajutor:** Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Dacă apar stări de rău consultați un medic. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: Repaus, aer proaspăt, asistență medicală.
- după contactul cu pielea: Spălați foarte bine cu săpun și apă.
- după contactul cu ochii: Spălați ochii afectați, cu pleoapele deschise, cel puțin 15 minute sub curent de apă.
- după ingerare: Clătiți imediat gura și apoi beți 200-300 ml de apă, consultați medicul.

Indicații pentru medic: tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

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

**Măsuri de protecția mediului:**

Nu deversați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

**Eliminarea ambalajelor goale:** După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. 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: pulverizare de apă, dioxid de carbon, spumă, pudră pentru extingtor. A se purta echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici. În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Eliminați reziduurile rezultate din combustie și apa contaminată conform reglementărilor în vigoare.

**Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale:** Pentru cantități mici: A se aduna cu material absorbant corespunzător (de ex. nisip, rumeguș, lianți universali, silicagel). Pentru cantități mari: Scurgerile se vor îndigui/împrejmu. Pompați produsul. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala contaminate vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată.

**Condiții de depozitare și transport:**

Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. A se păstra departe de căldură. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. A se feri de temperaturi sub 0°C. Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat pentru o perioadă mai mare de timp la o temperatură mai mică decât cea indicată. A se feri de temperaturi mai mari de 40°C. Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat mai multă vreme la temperaturi mai înalte decât cele indicate. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură.

**Termen de valabilitate:** trei ani de la data fabricației.

**În atenția utilizatorului:** Respectând indicațiile prezentate, produsul 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 de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței BASF– BASF SRL București, Floreasca Park, Sos. Pipera, nr. 43, Clădirea A, Etaj 1, Sector 1, București, tel. 021 5299061, fax. 021 5299069.

**Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul de Sanatate Publică București (L-V: 8.00-15.00), Număr internațional de urgență: +49 180 2273 - 112.  
UFI: 4CU0-J0NY-F004-WN8S

