ATENȚIE! ÎNAINTE DE UTILIZARE, CITIȚI ATENT ETICHETA PRODUSULUI.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

Cultura	Organismul nociv	Norma de consum a produsului (l/ha)	Modul, perioada şi limitele de utilizare	Intervalul de pauză înainte de recoltare (Numărul maximal de tratamente)	Termenul de ieșire în câmp pentru efectuarea lucrărilor manuale (mecanizate)
Grâu	Făinare, Rugina brună, Pirenoforoza, Rugina galbenă, Septorioza frunzelor (Erysiphe graminis, Puccinia recondita, Pyrenophora tritici-repentis, Puccinia striiformis, Septoria graminicola)	1,0-1,1	Prin stropire în perioada de vegetație, din stadiul de alungire al tulpinii până la apariția inflorescenței	-(2)	1(1)

PROPRIETĂȚILE FIZICO-CHIMICE:

Produsul Artemis Flex EC se prezintă sub formă de concentrat emulsionabil – lichid incolor, care conține fluxapiroxad 62,5 g/l și metconazol 45 g/l. În apă formează o emulsie stabilă.

COMPATIBILITATEA:

Artemis Flex EC este compatibil cu majoritatea fungicidelor, insecticidelor și regulatorilor de creștere uzuali la cereale. Nu se amestecă cu produse puternic alcaline. Este necesar testul de compatibilitate.

MECANISMUL DE ACȚIUNE:

Artemis Flex EC este un fungicid sistemic cu două substanțe active: fluxapiroxad (carboxamidă, SDHI, FRAC 7) și metconazol (triazol, DMI, FRAC 3). Fluxapiroxadul blochează respirația mitocondrială a ciupercii, inhibând germinarea sporilor, creșterea miceliului și sporularea. Metconazolul oprește formarea ergosterolului din membrana celulară, cu acțiune preventivă și curativă și persistență bună. Combinația celor două grupe reduce riscul de apariție a rezistenței.

TEHNICA DE APLICARE:

Stropitoarea: folosiți o stropitoare care asigură o distribuire uniformă a soluției de lucru. Umpleți 1/2 din rezervor cu apă, adăugați produsul și, sub agitare continuă, completați cu apă. Tratamentul se aplică preventiv sau la apariția primelor simptome. Norma de consum a soluției de lucru – 200–300 l/ha.

INTERDICȚII SAU LIMITĂRI:

Produsul Artemis Flex EC se va utiliza numai la culturile înregistrate și conform regulamentelor de utilizare. Se va exclude poluarea bazinelor de apă cu soluție de lucru. Maximum 2 tratamente pe sezon cu produse SDHI (FRAC 7), la interval de cel puțin 21 de zile. Nu se aplică pe vânt sau când se prognozează ploaie. Termenul de ieșire în câmp: mecanizat – 1 zi, manual – 1 zi.

FITOTOXICITATE:

Produsul Artemis Flex EC în dozele recomandate nu posedă acțiune fitotoxică asupra culturilor agricole.

TOXICITATE:

Categoria de pericol de toxicitate acută orală, om/albini: **IV / IV**

CONDIȚII DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORTARE:

Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. A se feri de temperaturi sub 00C sau mai mari de +350C. Pe timpul manipulării, transportării și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii și produsul va fi protejat de devieri extreme de temperatură. A se proteja de temperaturi sub –10 °C și peste +40 °C.

METODELE DE DEZACTIVARE ȘI DE DISTRUGERE A AMBALAJULUI:

Se evite orice posibilitate de scurgere a produsului, dacă se poate realiza în siguranță. Nu se arunca produsul în apele de suprafață sau în sistemele de canalizare. Se controlează pierderile, apoi se colectează produsul deversat accidental prin metode mecanice, se introduce în containere adecvate, în vederea eliminării ulterioare ca deșeu periculos. După îndepărtarea produsului, locul accidentului se spală cu apă. În cazul în care produsul contaminează râuri și lacuri sau canale de scurgere, informați autoritățile competente. După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele goale se elimină în acord cu reglementările în vigoare. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

MĂSURI DE SECURITATE LA APLICAREA PRODUSULUI:

A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție și mănuși de protecție. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Este necesară aerisirea și ventilarea suficientă a locului de muncă și de depozitare. A nu mînca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Mâinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. Evitați să inspirați ceața sau vaporii sau spray-ul. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. După utilizarea produsului, spălați bine părțile corpului care au fost contaminate. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile. Poate dăuna fătului și copiilor alăptați (H361d, H362): femeile însărcinate sau care alăptează nu lucrează cu produsul. Nu inspirați ceața; purtați ochelari.

CUVÂNT DE AVERTIZARE: ATENȚIE

FRAZE DE PERICOL:

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332: Nociv în caz de inhalare.

H361d: Susceptibil de a dăuna fătului.

H362: Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

FRAZE DE PRECAUȚIE:

P201: Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

P263: Evitați contactul în timpul sarcinii și al alăptării.

P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

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.

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

P391: Colectați scurgerile de produs.

PICTOGRAME GHS:



PARTICULARITĂȚILE EXPLOZIBILE SAU INFLAMABILE:

Produsul nu este clasificat ca lichid inflamabil (punctul de inflamabilitate al analogului – circa 106 °C) și nu este exploziv. La încălzire vaporii pot forma cu aerul amestecuri inflamabile; a se feri de surse de aprindere și de descărcări electrostatice. În caz de incendiu se vor folosi mijloace de stingere: apă pulverizată, spumă, substanțe chimice uscate, dioxid de carbon. Pompierii vor purta aparat de respirat autonom.

METODE DE ACORDARE A PRIMULUI AJUTOR MEDICAL:

În caz de contact cu ochii – se va spăla cu multă apă curată timp de cel puţin 15 minute, inclusiv sub pleoape. Îndepărtați lentilele de contact dacă este cazul. În caz de contact cu pielea – se va îndepărta imediat îmbrăcămintea contaminată şi se vor spăla zonele contaminate ale corpului cu multă apă. Dacă iritația persistă apelați la medic. Spălați hainele contaminate înainte de refolosire. În caz de înghiţire – victimei se va da să bea multă apă. Nu se provoca voma. Se anunţă imediat medicul. În caz de inhalare – se va scoate victima la aer curat. Dacă respiraţia este neregulată sau oprită se va asigura respiraţie artificială. Se va apela la asistenţă medicală dacă victima nu se simte bine. În caz de înghițire: clătiți gura, NU provocați voma, consultați imediat medicul și prezentați eticheta. La contact cu ochii: clătiți cu multă apă cel puțin 15 minute; dacă iritația persistă, consultați medicul.

ANTIDOT NU EXISTĂ, SE TRATEAZĂ SIMPTOMATIC.

Certificat de omologare în Republica Moldova:

DENUMIREA DEȚINĂTORULUI OMOLOGĂRII: Superus Co. Ltd, Hong Kong, SRL FarmAgro AG, Republica Moldova.

DISTRIBUITOR ÎN REPUBLICA MOLDOVA: SRL FarmAgro AG.

PRODUCĂTORUL: SUPERUS CO., LIMITED, Room 602, 6/F, Kai Yue Commercial Building, 2C Argyle Street, Mongkok, Kowloon, Hong Kong, www.superus.hk, e-mail: office@superus.hk

Numărul lotului și data fabricării: indicat pe ambalaj

Termenul de valabilitate 3 ani