

PERICOL



KARITSU

Conține: ciazofamid 160g/l

Omologat cu certificatul de omologare nr. 105PC/22.07.2015

Fungicid

Formulare: suspensie concentrată (SC)

Fraze de pericol (H):

H318 – Provoacă leziuni oculare grave.

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

EUH208 - Conține masa de reacție 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one și 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 2-methylisothiazol-3(2H)-one. Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție (P):

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P273 - Evitați dispersarea în mediu.

P280 - Purtați mănuși de protecție/haine 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.

P391 - Colectați scurgerile de produs.

P501 - Eliminați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

SP1: A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul. A nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/ A se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din curțile fermelor și drumuri.

Spe3: Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apele de suprafață.

Spe3 – Pentru protecția plantelor terestre neîntâ, respectați o zonă tampon netratată de 5m până la terenurile necultivate.

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

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

Producător și deținător al omologării: ISK Bioscience Europe N.V, Belgia

Distribuitor: SC Belchim Crop Protection România SRL, Str.Ceasornicului nr. 3-7, Et. 2, Ap. 9, București, Sector 1, Cod poștal 014111, Tel. 0371 353 545| office-ro@certisbelchim.com | www.belchim.ro

În atenția dumneavoastră: respectând recomandările din etichetă, fungicidul Karitsu 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 Autorității Naționale Fitosanitare, Oficiilor Fitosanitare Județene sau firmei Belchim Crop Protection România.

KARITSU

Conține: ciazofamid 160g/l

Fungicid

Proprietăți fizico-chimice: se prezintă sub formă de suspensie concentrată, de culoare crem, cu miros caracteristic.

Mod de acțiune: KARITSU este un fungicid cu acțiune de contact și translaminară. După aplicare împiedică formarea și eliberarea sporilor ciupercii, stopând transmiterea manei către tuberculi. Prin redistribuirea în țesuturile plantei, protejează și noile creșteri. Se aplică preventiv, înaintea apariției primelor simptome ale atacului.

Spectrul de activitate și mod de folosire: KARITSU se utilizează la culturile și în dozele conforme cu celor din tabel:

CULTURA	SPECTRUL DE COMBATERE	DOZA
Cartof (câmp)	Mana cartofului – <i>Phytophthora infestans</i>	<p>0.5 l/ha (0,080 kg s.a/ha) Tratamente preventive sau la avertizare, în condiții favorabile atacului agenților patogeni. Se recomandă a se aplica între perioada de creștere intensă a plantelor și majoritatea frunzelor gălbui (BBCH 14-94), pentru a preveni transmiterea bolilor la tuberculi. Intervalul între tratamente este de 7-10 zile, în funcție de gradul de atac și condițiile climatice. Dacă presiunea de infecție este mare, tratamentele se vor repeta la un interval de 6-7 zile, iar în cazuri excepționale chiar la 5 zile.</p>
Tomate (spații protejate și câmp)	Mana tomatelor – <i>Phytophthora infestans</i>	<p>0.5 l/ha (0,080 kg s.a/ha) Tratamentul se efectuează când condițiile climatice sunt propice apariției bolii. Intervalul între tratamente va fi 7-10 zile.</p>

Momentul aplicării: La cartof se vor aplica tratamente preventive, sau la avertizare, în condiții favorabile atacului agenților patogeni. Se recomandă a se aplica în perioada de creștere intensă a plantelor și la ultimele 2 tratamente, pentru a împiedica transmiterea manei la tuberculi.

Intervalul între tratamente este de 7-10 zile, în funcție de gradul de atac și evoluția climatică. Dacă presiunea de infecție este mare, tratamentele se vor repeta la un interval de 6-7 zile iar în cazuri

excepționale chiar la 5 zile. La tomate tratamentul trebuie efectuat atunci când condițiile climatice sunt potrivite apariției bolii. Intervalul între tratamente 7-10 zile. Volumul de apă utilizat este de 200-400 l/ha la cartof și de 400-600 l/ha la tomate cultivate în câmp, și de până la 1000 l/ha în spații protejate.

Timp de pauză: la cartof 7 zile, la tomate 3 zile

Numărul maxim de tratamente pe sezon: maxim 6, dintre care 3 pot fi consecutive.

Pregătirea soluției: se umple cu apă până la jumătate rezervorul mașinii de tratat, 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 la culturile respective. Se va utiliza volumul de apă recomandat la hectar.

Dupa aplicare echipamentele vor fi spălate cu jet cu presiune, în zone special amenajate, prevăzute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spălare.

Compatibilitate: KARITSU este în general compatibil în amestec cu alte fungicide, insecticide sau îngrășăminte foliare. 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.

rotația culturilor: nu există restricții pentru următoarele culturi.

Măsuri de igienă și de tehnica a securității muncii: A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. După terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu apă și săpun și se freca. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor și altor persoane neautorizate și în zonele de acces ale animalelor. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele sau ambalajele acestora.

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 prin aspirație/pneumonia. 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. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului. - după inhalare: pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultați medicul.

- după ingerare: trebuie chemat imediat medicul, nu induceți voma. Dacă pacientul este conștient, clătiți gura cu apă. Mențineți victima în stare de repaus.

- după contactul cu pielea: spălați imediat cu apă și săpun clătind din abundență. Consultați un medic dacă iritația evoluează.

- 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: Foarte toxic pentru viața acvatică, poate produce efecte adverse pe termen lung. Pentru evitarea contaminării apei produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice. 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. Preveniți prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

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, 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, spumă polivalentă, dioxid de carbon, pulbere chimică uscată. Mijloace neadecvate: jet

puternic de apă. În timpul arderii se pot degaja gaze sau vapori toxici și corozivi. A se dilua gazele toxice prin pulverizare de apă. Se va purta echipament complet de protecție și mască de protecție respiratorie. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Reziduul la combustie și apa de stingere contaminată vor fi îndepărtate conform reglementărilor în vigoare.

Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale: A se absorbi scurgerea lichidă într-un material absorbant. A se colecta substanța absorbită în recipiente cu capac. Folosiți echipament de protecție. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. A se elimina potrivit prescripțiilor locale, prin incinerare sau prin depunere în depozitul de deșeuri speciale.

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. Produsul se va feri de căldură, flăcări deschise și de acțiunea directă a razelor solare. Temperatura de depozitare 0-30°C.

În atenția utilizatorului: respectând recomandările prezentate, fungicidul KARITSU 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 Autorității Naționale Fitosanitare, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței Belchim Crop Protection România Tel. 0371 353 545. Număr internațional care poate fi apelat în caz de urgență: +32 (0) 14 58 45 45. Număr național pentru cazuri de urgență: +4 021 599 2300, int. 291, apelabil permanent, Centrul de Informare Toxicologică din cadrul Spitalului Clinic de Urgență București.

UFI: 0K5C-79EJ-H09D-USPQ