

KINTO® PLUS

Conține: 33,3 g/L triticonazol + 33,3 g/L fluxapiroxad + 33,3 g/L fludioxonil
(±)-(E)-5-(4-clorobenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil) ciclopentanol + 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-yl) pirazol-4-carboxamidă + 4-(2,2-difluor-1,3-benzodioxol-4-il)-1H-pirol-3-carbonitril

GRUP	3	7	12	FUNGICIDE
-------------	----------	----------	-----------	------------------

Omologat cu Certificatul de omologare nr.481PC/14.03.2019

Fungicid pentru tratamentul semințelor

Formulare: suspensie pentru tratamentul semințelor.

Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.

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

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

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

P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

P391 Colectați scurgerile de produs.

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

E X L

Lot. nr: vezi pe ambalaj.

Data fabricației: vezi pe ambalaj.

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.

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

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

UFI: THJ0-E0K2-W005-SG84

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).

SPe3 Pentru a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 m până la apele de suprafață.

SPe5 Pentru a proteja păsările și mamiferele sălbatice, produsul trebuie încorporat în sol; a se asigura că produsul este de asemenea, complet încorporat la capătul rândului. A se respecta instrucțiunile pentru a evita riscurile pentru om și mediu.

Deținător al omologării: BASF Agro B.V. Arnhem (NL) – Freienbach Branch, Elveția

Producător: BASF Agro B.V. Arnhem (NL) – Freienbach Branch, Elveția

Distribuitor: BASF SRL, România

Floreasca Park

Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1

Sector 2, București, Cod poștal: 014254

Departamentul Agro: Telefon: (004) 021 5299000

® = Marcă înregistrată a firmei BASF



Atenție

KINTO® PLUS

Conține: 33,3 g/L triticonazol + 33,3 g/L fluxapiroxad + 33,3 g/L fludioxonil
(±)-(E)-5-(4-clorobenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil) ciclopentanol + 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-yl) pirazol-4-carboxamidă + 4-(2,2-difluor-1,3-benzodioxol-4-il)-1H-pirol-3-carbonitril

Fungicid pentru tratamentul semințelor

Proprietăți fizico-chimice: Kinto Plus se prezintă sub formă de suspensie pentru tratarea semințelor, de culoare roșie, cu un ușor miros aromatic.

Mod de acțiune: Kinto Plus este un fungicid care conține 3 substanțe active din 3 clase chimice diferite, respectiv triticonazol din clasa triazolilor, fluxapiroxad din clasa pirazol carboxamide și fludioxonil din clasa fenilpirolilor. Cele 3 substanțe active combină 3 moduri de acțiune diferite, produsul Kinto Plus fiind un fungicid sistemic și de contact de lungă durată. Modul de acțiune al substanței active triticonazol este dat de interferența cu sinteza sterolului care duce la întreruperea funcției membranei celulare, scurgerea conținutului citoplasmatic și moartea hifei. Substanța activă fludioxonil inhibă procesul de transport în membranele celulare prin interferența cu transportul osmotic ducând la blocarea creșterii ciupercii. Substanța activă fluxapiroxad inhibă enzima succinat dehidrogenază (SDHI), afectând astfel creșterea ciupercii prin întreruperea producerii de energie la nivel celular.

Spectrul de activitate și mod de folosire:

Kinto Plus se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA
Grâu de toamnă, grâu de primăvară, grâu durum, grâu spelt, grâu monococum și dicocum	<i>Microdochium nivale (Monographella nivalis)</i> - Mucegaiul de zăpadă <i>Fusarium sp.</i> - Fuzarioza <i>Tilletia caries</i> - Mălura	0,120-0,150 L/100 kg semințe
Orz de toamnă, orz de primăvară	<i>Microdochium nivale (Monographella nivalis)</i> - Mucegaiul de zăpadă <i>Fusarium sp.</i> - Fuzarioza <i>Ustilago nuda</i> - Tăciunele orzului <i>Ustilago hordei</i> - Tăciunele îmbrăcat al orzului <i>Pyrenophora graminea</i> - Sfâșierea frunzelor <i>Typhula incarnata</i> - Mucegaiul gri de zăpadă	0,120-0,150 L/100 kg semințe
Secară	<i>Microdochium nivale (Monographella nivalis)</i> - Mucegaiul de zăpadă <i>Fusarium sp.</i> - Fuzarioza <i>Ustilago nuda tritici</i> - Tăciunele zburător <i>Urocystis occulta</i> - Tăciunele frunzelor	0,120-0,150 L/100 kg semințe
Triticale	<i>Microdochium nivale (Monographella nivalis)</i> - Mucegaiul de zăpadă <i>Fusarium sp.</i> - Fuzarioza <i>Ustilago nuda fsp. tritici</i> - Tăciunele zburător	0,120-0,150 L/100 kg semințe
Ovăz	<i>Microdochium nivale (Monographella nivalis)</i> - Mucegaiul de zăpadă <i>Fusarium sp.</i> - Fuzarioza <i>Ustilago avenae</i> - Tăciunele zburător al ovăzului	0,120-0,150 L/100 kg semințe

Momentul aplicării: Produsul Kinto Plus se aplică pentru tratamentul semințelor înainte de însămânțarea acestora.

Notă: A nu se depăși o doză pe hectar de 0,30 – 0,375 L/ha la maximum 250 kg de semințe/ha. A nu se depăși numărul maxim de tratamente recomandat de FRAC cu fungicide SDHI.

Pregătirea soluției: Produsul Kinto Plus se poate aplica nediluat sau diluat cu apă la un raport maxim de 1:7 produs la apă. În cazul aplicării produsului diluat se umple cu apă rezervorul mașinii de tratat până la jumătate, 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.

Compatibilitate: Nu amestecați Kinto Plus 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. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Nu inspirați vaporii/aerosolii. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Evitați contactul în timpul sarcinii și în timpul alăptării. Aerisire și ventilare suficiente a locului de muncă și de depozitare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. 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. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. După utilizarea produsului, spălați bine părțile corpului care au fost contaminate. În caz de contact cu pielea: spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii: consultați medicul. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. Citiți cu atenție și urmați toate 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 săpun și apă.
- după contactul cu ochii: Timp de 15 minute spălați temeinic ochii afectați cu apă de la robinet, cu pleoapele ridicate, apoi consultați un oftalmolog.
- 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 cu apă, 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, 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/împrejmui. 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 nu își asumă nicio responsabilitate pentru prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului de Protecție a Plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau către BASF SRL, România, Floreasca Park, Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1, sector 2, București, Cod Poștal: 014254, tel. 021 5299000.

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: 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. Număr internațional de urgență: +49 180 2273-112.

UFI: THJ0-E0K2-W005-SG84

