



syngenta®

GRUP	3	INSECTICID
GRUP	12	FUNGICID

Deținătorul omologării: Syngenta Agro SRL, România.

Producător: Syngenta Crop Protection AG, Elveția.

Compania responsabilă de introducerea pe piață:

Syngenta Agro SRL, București, Victoria Park, Șos.

București-Ploiești, nr. 73-81, clădirea 3, etaj 4,

tel.: 021-528.12.00;

tel. urgentă: 021-529.25.77;

tel. consiliere tehnică: 021-528.12.77.

Substanță activă: 40 g/l (3,72% g/g) teflutrin, 10 g/l (0,93% g/g) fludioxonil

Formulare: Suspensie concentrată de microcapsule Insecto-fungicid

Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr.: 2828 / 30.04.2009.

Termen de valabilitate: 3 ani de la data fabricației, păstrat în ambalaje originale, închise etanș.

Depozitare: Se va păstra la adăpost de căldură și umezeală. Temperatura de depozitare între +5°C și + 25°C. Se va feri de îngheț.

ATENȚIE

Fraze de pericol:

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

Numele produselor marcate cu ® sau ™, sigla SYNGENTA, și elementele alăturate sunt mărci ale unor companii din grupul Syngenta



UFI: NM55-A037-W00R-QY4A

Fraze de precauție:

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P301 Colectați scurgerile de produs.

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

Informații suplimentare pentru protecția sănătății umane:
EUH208 - Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Risc de reacție alergică. Poate provoca mâncărimi temporare, furnicături, arsură sau amorteală a pielii expuse, numită parestezie.

Informații suplimentare pentru protecția mediului înconjurător:

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 netratată de 15 m până la apa de suprafață!



PENTRU A EVITA RISCURILE PENTRU SĂNĂTATEA UMANĂ ȘI MEDIU, A SE RESPECTA INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE (EUH401). Pentru utilizare numai ca insecto-fungicid pentru tratarea semințelor. Citiți instrucțiunile alăturate înainte de utilizare. Citiți toate celelalte măsuri de siguranță și instrucțiuni de utilizare înainte de folosirea produsului. Culturi omologate: grâu, orz

Caracteristicile produsului

Proprietăți fizico-chimice: AUSTRAL PLUS se prezintă sub formă de suspensie fină, omogenă, cu tendință de depunere în timp, dar cu o bună capacitate de revenire în sistem omogen, de culoare roșie și cu miros dulceag.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

În România produsul este omologat pentru utilizare la următoarele culturi:

Cultura	Agentul dăunător	Doza
Grâu	<i>Tilletia spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , <i>Microdochium nivale</i> , <i>Septoria nodorum</i>	5 l/tonă semințe
	<i>Agriotes spp.</i> , <i>Zabrus tenebrioides</i> , <i>Delia coarctata</i>	5 l/tonă semințe
Orz	<i>Pyrenophora graminea</i> , <i>Ustilago hordei</i> , <i>Microdochium nivale</i> , <i>Fusarium culmorum</i>	5 l/tonă semințe
	<i>Agriotes spp.</i> , <i>Zabrus tenebrioides</i> , <i>Delia coarctata</i>	5 l/tonă semințe

Pentru informații referitoare la utilizarea produsului și tehnica de aplicare, sunați la numărul de telefon: 021-528.12.77 de luni până vineri între orele 08:00 - 18:00.

Mod de acțiune

AUSTRAL PLUS este un amestec între un fungicid și un insecticid.

Fludioxonil:

- este un fungicid de contact non-sistemic, din clasa fenilpiroli;
- are activitate reziduală de lungă durată; asimilarea în țesuturile plantelor, precum și proprietățile curative sunt limitate; inhibă în mare măsură germinarea conidiilor și în mică măsură tubul germinal și creșterea miceliului; inhibă protein-kinaza activată de mitogeni în transducția semnalului osmotic.

Teflutrin:

- este un insecticid de contact și prin vapori, din clasa piretroizilor;
- acționează ca un repelent la unele specii de Coleoptere; asimilarea în plantă, precum și translocarea

sunt limitate; acționează asupra sistemului nervos al insectelor și perturbă funcția neuronală prin interacțiuni la nivelul canalelor de sodiu.

Spectru de activitate:

AUSTRAL PLUS este un amestec formulat pe bază de fludioxonil și teflutrin pentru combaterea următorilor agenți dăunători: *Tilletia spp.*, *Fusarium spp.*, *Microdochium nivale*, *Septoria nodorum*, *Agriotes spp.*, *Zabrus tenebrioides*, *Pyrenophora graminea*, *Ustilago hordei*, *Delia coarctata*, *Fusarium culmorum*.

Recomandări de utilizare:

AUSTRAL PLUS se aplică în amestec cu 5 l de apă la tona de semințe.

Norma de sămânță: grâu: 250 kg semințe/ha și orz: 220 kg semințe/ha.

Înainte de a semăna semințele, vă rugăm să vă asigurați că acestea sunt testate și libere de boli (ce pot fi transmise prin semințe).

Pregătirea amestecului:

Cantitatea de apă se ajustează în funcție de cultură și echipamentul de tratat. Pentru prepararea soluției (slurry) se va proceda astfel:

- Puneți jumătate din cantitatea de apă necesară în rezervor;
- Agitați produsul înainte de folosire;
- Adăugați cantitatea măsurată de AUSTRAL PLUS amestecând continuu;
- Se completează rezervorul cu restul de apă până la volumul de apă corespunzător cantității de sămânță ce va fi tratată;
- AUSTRAL PLUS este indicat a se folosi împreună cu AG 40R (adjuvant pentru emulsia insecticidă) în doză de 1 - 1,25 l/t de semințe;
- Se va menține agitarea soluției pe toată perioada tratamentului.
- Soluția preparată se poate utiliza în maxim 24 ore după preparare.

Notă: După folosire, echipamentul se curăță cu apă. Apa rezultată de la clătire poate fi colectată și utilizată pentru pregătirea tratamentului următor. AUSTRAL PLUS poate reduce fluxul semințelor în semănătoare. Semănătoarea se va recalibra cu semințele tratate, înainte de folosire.

Curățarea echipamentului: Echipamentul se curăță cu apă. Apa rezultată de la clătire poate fi colectată și folosită pentru următorul tratament.

Măsuri de igienă și protecția muncii:

Produsul nu se va lăsa la îndemâna copiilor sau altor persoane neautorizate și în zonele de acces al animalelor. Se va evita contactul produsului concentrat cu pielea, ochii și hainele.

Nu se vor consuma alimente sau lichide și nu se va fuma în timpul lucrului.

Se vor purta haine de protecție: salopetă de lucru, mănuși impermeabile, mască de protecție și încălțăminte solidă. După lucru se vor spăla bine hainele și corpul cu apă și săpun. A nu se contamina apa, alimentele, furajele sau ambalajele acestora. Produsul nu se va împrăști în apropierea surselor

de apă sau pe alte culturi decât pe cea recomandată. Tratatamentul semințelor se va face într-o zonă bine ventilată.

Primul ajutor:

Păstrați recipientul produsului, eticheta sau Fișa cu date de securitate.

Veți avea nevoie de acestea în cazul apelării numărului de urgențe Syngenta, contactării unui centru de informare toxicologică, a unui medic sau dacă mergeți pentru tratament.

În caz de contact cu ochii: Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Se vor îndepărta lentilele de contact. Este necesar un examen medical imediat.

În caz de contact cu pielea: Se vor scoate imediat toate hainele contaminate. Se va spăla imediat cu foarte multă apă. Dacă persistă iritarea pielii, se va chema un medic. Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.

În caz de inhalare: Se va duce victima la aer proaspăt. În caz de respirație neregulată sau de stop respiratoriu se va aplica respirație artificială. Se va culca persoana respectivă și se va ține la căldură. Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență.

În caz de înghițire: În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a i se arăta ambalajul sau eticheta. NU provocați vomă.

Simptome: Prin aspirare se poate provoca edem pulmonar sau pneumonie. Efectele parestezice la contactul cu pielea (mâncărimi, furnicături, senzație de arsură sau amorțeală) sunt tranzitorii, au o durată de până la 24 de ore.

Sfat medical: Nu se vor provoca vărsături: conține produse distilate din petrol și/sau solvenți aromatici. Se va trata simptomatologic.

Măsurile de protecția mediului:

Deoarece produsul este foarte toxic pentru organismele acvatice, în tehnologiile și în instrucțiunile de utilizare a produsului vor fi înscrise măsurile obligatorii de respectat pentru protecția apelor, în conformitate cu dispozițiile legale.

Nu se aplică pe terenurile adiacente cursurilor de apă.

Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

Nu contaminați apa folosită pentru irigații sau în scopuri domestice, heleșteiele, râurile, lacurile, sistemele de drenare cu resturi de produs, prin curățarea echipamentelor sau prin dispunerea ambalajelor goale în apropierea acestora.

Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apa de suprafață!

Măsurile în cazul de deversări accidentale:

Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare. Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material

absorbant necombustibil (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare. Se va curăța cu grijă suprafața contaminată. Se va curăța cu detergenți. Se vor evita solvenții. Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată.

Măsuri de prevenirea și stingerea incendiilor:

Produse pentru stingerea incendiului - incendii minore

Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau dioxid de carbon.

Produse pentru stingerea incendiului - incendii majore

Spumă rezistentă la alcoolii sau apă pulverizată.

Nu se va folosi un jet de apă puternic care ar putea împrăști și răspândi focul. Deoarece produsul conține componente organice combustibile, un incendiu va produce un fum dens și negru conținând produși de combustie periculoși. Inhalarea de produși de descompunere periculoși poate determina probleme grave de sănătate.

Recomandări destinate pompierilor:

Se va purta îmbrăcăminte completă de protecție, precum și aparat respirator autonom. Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare. Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu.

Condiții de manipulare, depozitare și transport:

Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, la adăpost de lumină și umiditate, în încăperi uscate, bine ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, fără acțiunea directă a razelor solare și căldurii și ferit de îngheț.

A se evita contactul cu pielea și ochii.

A nu se mânca, bea sau fuma în timpul utilizării.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

A se ține departe de alimente, băuturi și furaje.

A se evita depozitarea la temperaturi sub +5°C și de peste +25°C.

Transportul se efectuează ferit de intemperii și căldură.

Pe timpul manipularii și transportului se iau obligatoriu toate măsurile de protecția muncii, psi etc.

Eliminarea ambalajelor goale:

După golire, ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit (pentru produse lichide). Ambalajele de plastic vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare, în cadrul Sistemului de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriei de Protecție a Plantelor din România - SCAPA. Ambalajele colectate prin acest program sunt inscripționate cu sigla SCAPA. Telefonati la 0800.800.211 (apel gratuit), adresă e-mail scapa@ecorecycling.ro sau consultați site-ul www.aiprom.ro, Agenția Județeană de Protecția Mediului sau distribuitorii locali pentru informații despre cel mai apropiat punct de colectare și calendarul de lucru al SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri!

Termen de valabilitate:

3 ani de la data fabricației, în condițiile de depozitare menționate mai sus.

În atenția utilizatorului:

Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi folosit în scopul propus.

Garantăm calitatea produsului, dar nu ne asumăm riscurile pentru eventualele daune provocate de incorecta manipulare, depozitare sau utilizare a acestuia. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru evitarea apariției organismelor rezistente la acțiunea produselor fitosanitare este indicată alternarea grupelor chimice ale produselor. Producătorul recomandă utilizarea unor tehnologii integrate de combatere care să prevină apariția organismelor rezistente. Orice nerespectare a indicațiilor de mai sus va duce la diminuarea eficacității sau la un eșec total.

Relații suplimentare se pot obține de la Oficiile Fitosanitare Județene sau Syngenta Agro SRL, București, tel: +(40 21) 528 12 00.

® marcă înregistrată a unei companii din grupul Syngenta

© 2025 Syngenta Crop Protection AG

Spitalul Clinic de Urgență București

Telefon de urgență: +40 (21) 599 23 00

sau

021.112 (Apelabil 24h/7z)

Adresa: Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București

E-mail: ati_2@urgentafloreasca.ro

Sau

Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Grigore Alexandrescu”

Telefon de urgență: Tel: 021.210.62.82; Tel: 021.210.61.83

Adresa: Bd. Iancu de Hunedoara, nr. 30-32, Sector 1, București

E-mail: contact@spitalulgrigorealexandrescu.ro

sau

Syngenta Agro SRL, București - Serviciul de Urgență, Telefon de urgență:

+(40 21) 5292577

Află mai multe despre Austral® Plus.



 **Scanează!**