

INSTINCT™

Stabilizator de azot

Conține 300gai/l nitrapyrin într-un concentrat microîncapsulat pe bază de apă.

INSTINCT™ este compatibil cu multe erbicide, fungicide, insecticide și fertilizanți foliari.

Utilizați pentru a amâna pierderea compozițiilor de îngrășăminte cu azot din sol, prin inhibarea procesului de nitrificare.

Distribuit în România de:

Corteva Agriscience România SRL,
Sat Șindrilița, Comuna Găneasa,
DN 2, KM. 19, Județ Ilfov, România
Tel: +40(0)31 620 4100, Fax: +40(0)31 620 4101

Autorizat în baza Regulamentului REACH.

Tel. De urgență SGS România: +40 744 34 14 53

Ambulanță/Politie/Pompieri: Tel.112

Centrul de informare toxicologică : Institutul Național de Sănătate Publică: +40213183606 sau +40213183620, interior 235 (orele 8.00-15.00).

Lot nr.:a se vedea marcajul de fabrică de pe ambalaj.

Data fabricației: conform cu marcajul de fabrică de pe ambalaj.

Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației.

A SE FERI DE ÎNGHEȚ

MOD DE UTILIZARE

Instinct™ poate fi aplicat la sol pentru a întârzia nitrificarea fertilizanților pe bază de azot. Atunci când se utilizează direct, Instinct™ va reduce pierderile de azot din sol prin levigare și denitrificare. Instinct™ poate fi aplicat la orice cultură înainte sau după aplicarea fertilizanților pe bază de uree sau azotat de amoniu. Poate fi aplicat și pe terenurile unde s-a aplicat îngrășământ natural sau must de gunoi de grajd. Instinct™ se poate aplica împreună cu fertilizanți lichizi. Instinct™ trebuie încorporat în sol prin precipitații sau irigare, 12 mm de ploaie sau irigare sunt necesari în 10 zile de la aplicare. Pentru o stabilizare corespunzătoare a azotului, este recomandat ca temperatura solului în momentul aplicării produsului Instinct™ să nu fie mai mare de 10°C la 10 cm adâncime.

DOZA UTILIZATĂ

În toate situațiile Instinct™ se aplică în doză de 1.7 l/ha.




Nu aplicați mai mult de o cantitate totală de 3.4 L de Instinct™ la hectar pe an. Între aplicări trebuie să treacă o perioadă de 125 zile.

Volumul de apă: Instinct™ trebuie aplicat cu un pulverizator convențional în 100-300 l de apă.



Când se amestecă cu fertilizanți lichizi, utilizați cu volumul recomandat de fertilizant.
 Când se amestecă cu fertilizanți organici (must de gunoi de grajd sau substrat biogaz) ajustați doza de fertilizant foliar pentru a realiza aplicarea produsului Instinct™ în doză de 1.7 l/ha.

Clasificare și etichetare conform CLP

Simboluri de pericol			
	GHS05	GHS07	GHS09
Cuvânt de avertizare	PERICOL		
FRAZE DE PERICOL			
Sensibilizarea pielii Cat 1	H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.	
Iritarea ochilor Cat 1	H318	Provoacă leziuni oculare grave.	
Mediul acvatic cronic Cat 2	H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	
FRAZE DE PRECAUȚIE			
P280	Purtați mănuși de protecție /imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.		
P302 + P352	În caz de contact cu pielea: spălați cu multă apă.		
P305 + P351 + P338 + P310	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. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.		
P501	Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările aplicabile.		
Fraze de pericol EU			
EUH204	Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică		
EUH401	Pentru evitarea riscului pentru oameni și mediu se respectă instrucțiunile pentru utilizare.		

INSTRUCȚIUNI DE AMESTEC

Agitați bidonul înainte de utilizare, adăugați jumătate din volumul de apă necesar în pompa de stropit și apoi gradual adăugați produsul Instinct™ în timp ce se adaugă restul de apă. Se agită pe tot timpul acestui proces.

Protecția operatorului:

Controlul tehnic al expunerii operatorului trebuie utilizat în cazurile în care acest lucru este posibil din punct de vedere practic, în plus față de următoarele echipamente de protecție individuală:

PURTAȚI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE ADECVATĂ (SALOPETĂ), MĂNUȘI DE PROTECȚIE ADECVATE ȘI MASCĂ DE PROTECȚIE atunci când manevrați concentratul și suprafețele contaminate.

Cu toate acestea, controalele tehnice pot înlocui echipamentul de protecție individual dacă o evaluare COSHH demonstrează că acestea furnizează un standard de protecție egal sau superior. SPĂLAȚI TOATĂ ÎMBRĂCĂMINTEA DE PROTECȚIE cu atenție după utilizare, în special în interiorul mănușilor.

SPĂLAȚI-VĂ PE MĂINI/SPĂLAȚI PIELEA EXPUSĂ înainte de a mânca și de a bea/fuma/după muncă.

ÎN TIMP CE UTILIZAȚI ECHIPAMENTUL DE PROTECȚIE, NU MÂNCAȚI, BEȚI SAU FUMAȚI.

Protecția mediului:

NU CONTAMINAȚI APELE DE SUPRAFAȚĂ SAU CANALELE DE SCURGERE cu chimicale sau containere folosite.

Depozitare și eliminare:

A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNA COPIILOR

A NU SE DEPOZITA ÎN APROPIEREA ALIMENTELOR, BĂUTURILOR SAU A MATERIALELOR FURAJERE

A SE PĂSTRA ÎN AMBALAJUL ORIGINAL, bine închis, într-un loc sigur.

ACEST MATERIAL ȘI AMBALAJUL SĂU trebuie eliminate în siguranță.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

CITIȚI TOATE INSTRUCȚIUNILE CU ATENȚIE ÎNAINTE DE APLICARE. NERESPECTAREA INSTRUCȚIUNILOR DE PE ETICHETĂ POATE DĂUNA CULTURILOR.

AGITAȚI FLACONUL ÎNAINTE DE UTILIZARE.

Îngrășăminte lichide

Aplicați Instinct™ la o doză de 1,7 L/ha.

Atunci când se aplică împreună cu îngrășământ lichid, trebuie să se formeze o emulsie stabilă de Instinct™ în îngrășământ lichid, prin amestecarea uniformă a INSTINCT™ în întregul îngrășământ. Adăugați cantitatea necesară de Instinct™ îngrășământului, agitând continuu pe măsură ce produsul este adăugat peste îngrășământ.

Apă

Instinct™ trebuie aplicat printr-un pulverizator convențional în 100-300 l de apă la o doză de 1,7 L/ha. Se adaugă jumătate din volumul necesar de apă în rezervorul de pulverizare și se începe agitarea, se toarnă cantitatea necesară de Instinct™ în rezervorul de pulverizare parțial umplut. Continuați agitarea în timpul încărcării rezervorului și în timpul operațiilor de pulverizare și de transport.

Restricții

- Nu aplicați mai mult de o cantitate totală de 3,4 L de Instinct™ pe hectar pe an.
- Intervalul între 2 aplicări este de 125 de zile.

Instrucțiuni de curățare a echipamentului de stropire

Pentru a evita afectarea plantelor de cultura, curățați cu atenție echipamentul folosit pentru a aplica acest produs înainte de a-l reutiliza sau de a-l folosi pentru a aplica alte substanțe chimice.

- Imediat după pulverizare, golii complet rezervorul pentru pulverizare. Orice contaminare cu agenți din exteriorul echipamentului de pulverizare trebuie îndepărtată prin spălare cu apă curată.
- **Prima clătire:**
 - Pulverizați interiorul rezervorului cu apă curată și umpleți pulverizatorul cu cel puțin o zecime din volumul rezervorului de pulverizare.
 - Agitați și amestecați timp de 15 minute și spălați cu ajutorul brațelor și furtunurilor
 - Scoateți capacele sau deschideți supapele cu bilă de la capetele fiecărei secțiuni de braț și evacuați soluția prin capetele brațului pentru a vă asigura că nu există soluție de pulverizare prinsă între capătul brațului și duze.
 - Evacuați complet rezervorul.
- **A doua clătire:**
 - Umpleți rezervorul cu apă curată.
 - Adăugați un agent de curățare comercial în rezervor, conform recomandărilor producătorului, în timp ce umpleți rezervorul cu apă curată.
 - Agitați și apoi spălați brațul și furtunurile cu soluția de curățare. Adăugați apă, asigurându-vă că rezervorul este complet plin. Lăsați apa în rezervor timp de 15 minute, cu agitare. Evacuați soluția din rezervorul de pulverizare prin brațele de pulverizare. Scoateți capacele sau deschideți supapele cu bilă de la capetele fiecărei secțiuni de braț și evacuați soluția prin capetele brațului pentru a vă asigura că nu există soluție de pulverizare prinsă între capătul brațului și duze.
 - Dacă este posibil, lăsați soluția în rezervorul echipamentului de stropit și în brațe o perioadă extinsă de timp, dacă este posibil, chiar peste noapte.
 - După spălarea brațului și a furtunurilor, evacuați complet rezervorul.
 - Scoateți duzele și ecranele și curățați separat cu un agent de curățare.
- **A treia clătire:**
 - Clătiți rezervorul cu apă curată și evacuați cu ajutorul brațului și furtunurilor cu cel puțin o zecime din volumul rezervorului de pulverizare.
 - Scoateți capacele sau deschideți supapele cu bilă de la capetele fiecărei secțiuni de braț și evacuați soluția prin capetele brațului pentru a vă asigura că nu există soluție de pulverizare prinsă între capătul brațului și duze.
 - Evacuați complet rezervorul.

Nu utilizați amoniac și clor în combinație. Folosind amoniac și clor în combinație, se va elibera un gaz cu un miros de mușchi, care poate provoca iritarea ochilor, nasului, gâtului și plămânilor!

Nu curățați echipamentul într-o zonă închisă!

Pentru informații suplimentare contactați echipa Corteva.

®™Mărci comerciale ale Corteva Agriscience și ale companiilor afiliate.