

NOU

Insecticidul **Irazu™** este autorizat pentru utilizarea în situații de urgență fitosanitară la cultura de rapiță în perioada 18 martie - 15 iulie 2026.

FMC | An Agricultural Sciences Company

**FLEXIBIL
PUTERNIC
GÂNDIT PENTRU
MANAGEMENTUL
REZISTENȚEI
DĂUNĂTORILOR**



Irazu™ Plus

Insecticid

Powered by **Cyazypyr®**
active

**PACHET COMERCIAL PENTRU 10 HECTARE COMPUS DIN INSECTICIDELE
IRAZU™ (5L) ȘI NUYARD® (1L)**

Irazu™ Plus

insecticid

Powered by  **Cyazypyr**[®]
active

Control eficient și flexibilitate în aplicare – asigură inclusiv controlul dăunătorilor rezistenți

Irazu™ Plus combină acțiunea a două substanțe active foarte apreciate și recunoscute de fermieri – **Cyazypyr**[®], *sistemic și cu protecție de lungă durată și deltametrin*, *cu efect rapid și de șoc* – într-un singur pachet comercial, ușor de utilizat.

Rezultatul? Un control sigur și eficient al dăunătorilor, inclusiv al celor care au dezvoltat rezistența la piretroizi.

Cu **Irazu™ Plus** puteți să vă protejați culturile rapid și eficient, datorită efectului sinergic al celor două insecticide: **Irazu™** și **Nuyard**[®].

Selectivitate pentru culturile omologate

Pachetul Irazu™ Plus conține insecticidele **Irazu™** și **Nuyard**[®], ambele având formulări moderne ce asigură un control eficient, protejând în același timp plantele de cultură. Deși cele două insecticide sunt compatibile în mod individual cu majoritatea produselor de protecție a plantelor, la amestecul acestora în rezervor cu alte produse de protecție a plantelor sau pe o altă cultură pentru care nu există experiență anterioară, este recomandat un test de utilizare prin aplicarea amestecului pe o suprafață mai mică în prealabil.

Cultură	Timp de pauză	
	Irazu™	Nuyard™
Rapiță	21 zile	45 zile

De ce aleg fermierii pachetul Irazu™ Plus

● Spectru larg de combatere

Două substanțe active ce controlează un spectru foarte larg de insecte dăunătoare, din ordinul lepidoptera (fluturi) și coleoptera (gândaci).

● Efect de șoc și protecție de lungă durată

Determină încetarea imediată a hrănirii insectelor și asigură o protecție îndelungată a culturii.

● Două moduri de acțiune diferite

Cele două moduri de acțiune diferite, de contact și ingestie, previn apariția rezistenței dăunătorilor și îmbunătățesc performanța generală a produselor.

● Eficient împotriva dăunătorilor rezistenți la piretroizi

Substanța activă **Cyazypyr**[®] asigură o combatere eficientă a dăunătorilor, inclusiv a celor care au dobândit rezistența la acțiunea piretroizilor (ex. *Plutella xylostella* - molia verzei), oferind siguranță la fiecare aplicare.

● Ușurință în utilizare

Insecticidele pot fi aplicate în tratamente succesive sau în amestec, în funcție de presiunea de atac și gradul de rezistență al dăunătorilor.

■ Protecție inteligentă cu două moduri de acțiune diferite

Pachetul comercial **Irazu™ Plus** conține două insecticide cu moduri de acțiune diferite, care se completează reciproc:

● Deltametrin (grupa 3A)

Acționează prin contact și ingestie, având efect rapid (de șoc) ce paralizează sistemul nervos al insectei.

● Cyazypyr® (grupa 28)

Leader în categoria insecticidelor ce acționează prin ingestie. Determină oprirea imediată a hrănirii insectei și asigură o protecție de lungă durată.

Sinergia celor două substanțe active asigură un efect rapid (de șoc), oprirea rapidă a hrănirii insectelor, paralizia dăunătorilor și un control de lungă durată, chiar și în cazul unei presiuni mari de atac al dăunătorilor.

■ Flexibilitate în utilizare

Cele două produse pot fi aplicate împreună sau individual, în funcție de spectrul dăunătorilor prezenți în câmp și presiunea de atac a acestora.

Doza recomandată de utilizare:

- 0,5 l/ha insecticid **Irazu™** și 0,075 l/ha insecticid **Nuyard®**.
- Utilizați doza maximă de **Irazu™ Plus** atunci când întâmpinați dăunători rezistenți la piretroizi.

■ Bune practici agricole pentru o performanță susținută

Pentru o combatere integrată, eficientă și prevenirea apariției rezistenței dăunătorilor vă recomandăm să:

- Utilizați insecticidele la dozele recomandate.
- Asigurați o aplicare uniformă și o bună acoperire a culturii tratate.
- Aplicați tratamentul cât mai devreme, atunci când dăunătorii se află în stadii de dezvoltare cât mai sensibile la acțiunea insecticidelor. Este recomandată instalarea capcanelor feromonale în câmp, pentru stabilirea momentului optim de aplicare al tratamentului la atingerea pragului economic de dăunare.
- Evitați aplicarea insecticidelor cu același mod de acțiune pentru generații succesive ale aceluiași dăunător.
- Pentru combaterea integrată a dăunătorilor și reducerea apariției rezistenței dăunătorilor, utilizați insecticide cu moduri diferite de acțiune.

■ Pentru protejerea albinelor:

- Evitați aplicarea produsului în perioada de înflorire a culturii de rapiță.
- Verificați direcția vântului pentru a reduce driftul.
- Identificați stupinele din apropiere și anunțați în prealabil aplicarea tratamentului, conform legislației în vigoare.
- Nu aplicați în apropierea apelor de suprafață.



Irazu™ Plus

insecticid

Powered by **Cyazypyr®**
active

■ Caracteristici tehnice și beneficii pentru fermieri:

CARACTERISTICĂ	BENEFICIU PENTRU FERMIERI
SPECTRU LARG DE COMBATERE	Sinergia celor două substanțe active asigură combaterea unui spectru foarte larg de dăunători din ordinul lepidoptera și coleoptera. Controlează dăunătorii în toate stadiile de dezvoltare: ouă, larve, adulți.
EFACT DE ȘOC ȘI PROTECȚIE DE LUNGĂ DURATĂ	Substanța activă deltametrin are o acțiune rapidă, de șoc, în timp ce substanța activă Cyazypyr® oferă un control eficient și efect de lungă durată, protejând cultura pentru mai mult timp.
REZISTENT LA SPĂLARE	Formulările de calitate asigură o foarte bună rezistență la spălare după ce soluția s-a zvântat, oferind fermierilor garanția unui tratament eficient pentru mai mult timp chiar și dacă vremea devine nefavorabilă.
DOUĂ MODURI DIFERITE DE ACȚIUNE (GRUPA 3A +28)	Cele două moduri complementare de acțiune asigură un control eficient al principalilor dăunători din cultura de rapiță, inclusiv a celor foarte dificil de controlat, reduc apariția rezistenței dăunătorilor.
DOZE OPTIME DE UTILIZARE	Dozele echilibrate de deltametrin și Cyazypyr® asigură un spectru mai larg de combatere și o eficacitate mai ridicată a tratamentului - fără a fi nevoie de amestecuri suplimentare în rezervorul de aplicare.



FMC și Irazu™ sunt mărci comerciale ale FMC Corporation și / sau ale unui afiliat. Nuyard® este marcă înregistrată Bayer.

©2026 FMC Corporate. Toate drepturile rezervate.

www.fmcagro.ro