

# ROLLER

## ADJUVANT



### CULTURA:

**TOATE  
CULTURILE**

**169.3  
832**

### CONȚINE:

GR/L COPOLIMERI  
ORGANOSILICONICI DE  
TRISILOXAN

GR/L COPOLIMERI DE OXID  
DE ETILEN OXID-PROPILENĂ

### TIMP DE PAUZĂ:



### MOD DE ACȚIUNE:

ADJUVANT



### TERMEN DE VALABILITATE

### FORMULARE:

lichid concentrat



## MOD DE ACȚIUNE

**Roller** este un adjuvant de tip surfactant organosiliconic de ultima generație, care asigură o acoperire și absorbție îmbunătățită. Având la baza o combinație unică de surfactanți și umectanți, Roller reduce tensiunea superficială a picăturilor pulverizate și îmbunătățește răspândirea rezultând o acoperire uniformă pe suprafața țintă – inclusiv suprafețele ceroase sau pubescente și altele suprafețe greu de umectat.

Agentii umectanți încetinesc procesul de uscare a picăturilor, prelungind perioada de absorbție a produsul fitosanitar în plantă. Acest lucru are ca rezultat un control îmbunătățit, o siguranță crescută pentru plantele de cultură și creșterea compatibilității, în cazul în care utilizăm mai multe produse la aceeași aplicare.

## RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

Pentru aplicările pe culturile de **cereale păioase** se va utiliza doza de 50 ml/ha, pentru:

- o eficacitate îmbunătățită a erbicidelor sulfonilureice;
- a asigura un control mai bun al buruienilor cu frunze cerate precum - căprița (chenopodium album) sau samulastra de rapiță, mai ales în primăverile secetoase;
- pentru îmbunătățirea eficacității tratamentelor efectuate atât cu fungicide ce vizează pătarea în ochi cât și a celor care oferă protecție împotriva întregului complex de boli foliare;
- o eficacitate sporită a fungicidelor de contact;
- siguranță sporită a culturii în cazul tratamentelor complexe ce presupun utilizarea unui număr mai mare de produse la aplicarea tratamentului T1.



Pentru îmbunătățirea acțiunii fungicidelor aplicate la cultura de **rapică** în perioada înfloritului, se adaugă 100 ml/ha ROLLER (tratamentul se va efectua înainte de 50% flori deschise - 10% potențiale silicve)

La cultura de **porumb**, se vor utiliza doze diferite în funcție de tratamentul aplicat:

- 50 ml/ha se vor utiliza pentru îmbunătățirea eficacității tratamentelor efectuate cu erbicide;
- 100 ml/ha se vor utiliza pentru sporirea eficacității tratamentelor efectuate cu fungicide.

## AVANTAJE

- asigură absorbția unei cantități mai mari de substanță activă de către planta, efect mai vizibil în condiții nefavorabile;
- protejează tratamentele deja efectuate de ploile survenite la scurt timp după aplicare (min 60 minute);
- asigură îmbunătățirea eficacității tratamentelor, fără a mări cantitatea de substanță activă aplicată.

## INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Se umple rezervorul mașinii de stropit pe jumătate cu apă și se adaugă cantitatea necesară de produs fitosanitar, cu agitare continuă a soluției. Continuați agitare în timp ce se umple rezervorul cu apă. Se recomandă agitare continuă a soluției pe tot parcursul efectuării tratamentului. Preparați numai cantitatea de soluție necesară pentru aplicarea curentă. În cazul amestecurilor complexe, cu utilizarea unui număr mai mare de produse, acestea se adaugă în rezervor astfel: plicuri hidrosolubile, granule dispersabile, granule solubile, pulberi umectabile, suspensii concentrate, dispersii în ulei, emulsii concentrate. Când se amestecă mai multe produse în rezervorul mașinii de stropit, adjuvantul ROLLER se adaugă ultimul după omogenizarea soluției.

