

Kapton® 80 WG

FUNGICID

SUBSTANȚA ACTIVĂ: captan 800 g/kg



CERTIFICAT DE OMOLOGARE:
Nr. 20-01-23-02-0618 din 23.01.2020

FORMA PREPARATIVĂ:
granule dispersabile în apă (WG)

TOXICITATE:
clasa de periculozitate – IV/ IV

MECANISMUL DE ACȚIUNE:

Kapton 80 WG este un fungicid de contact cu acțiune preventivă și curativă. Substanța activă captan penetreză rapid în sporii ciupercilor susceptibile, împiedică germinarea acestora sau stopează creșterea tubului germinativ și penetrarea lui în țesuturile plantei, împiedicând astfel instalarea infecțiilor pe organele tratate. Mechanismul biochimic al substanței active se referă la blocarea respirației și diviziunii celulare a patogenilor.

AVANTAJE:

- Acțiune multi-site, împiedică apariția fenomenului de rezistență la patogen.
- Aderență sporită determinând stabilizarea în condiții meteo nefavorabile ale timpului.
- Este un component important în sistemele integrate de protecție a plantelor.
- În cazul epifitoiilor se utilizează în amestec cu produse din altă

grupă chimică cu acțiune sistemică.

- Poate fi utilizat de-a lungul întregii perioade cu risc de atac.
- Prin aplicarea produsului înainte de recoltare se previne în mod eficient apariția bolilor de depozit.
- Produsul se dizolvă foarte bine în apă, ceea ce asigură distribuția lui uniformă pe organele tratate.
- În dozele recomandate nu posedă acțiune fitotoxică.
- Nu este toxic pentru albi și păsări.

COMPATIBILITATEA:

Fungicidul este compatibil cu majoritatea insecticidelor și fungicidelor. Nu este compatibil cu produsele cu reacție puternic alcalină (preparate pe bază de sulf și zeamă bordeleză) și cu uleiuri minerale. Se recomandă să se facă un test fizico-chimic pentru amestecul preconizat și efectuați un test pe cultura respectivă.



FUNGICIDE



RECOMANDĂRI DE UTILIZARE:

Cultura	Organismul nociv	Norma de consum a produsului (kg/ha)	Intervalul de pauză înainte de recoltare (Numărul maximal de tratamente)	Termenul de ieșire în câmp pentru efectuarea lucrărilor manuale (mecanizate)
Măr	Rapănul mărului (<i>Venturia inaequalis</i>)		28 (2-3)	
Prun	Pătarea roșie a frunzelor (<i>Polystigma rubrum</i>) Clasterosporioza (<i>Clasterosporium carpophilum</i>)	2,0 - 2,5	21 (2-3)	7 (3)

Norma de consum a soluției de lucru: 1000-1500 l/ha.

TEHNICA DE APLICARE:

- Nu depășiți dozele recomandate.**
- Oferiți o acoperire bună a plantelor.
- Nu pulverizați în condiții de vânt sau înainte de 4-6 ore de ploaie.
- Tratamentele se efectuează dimineața sau seara la temperaturi cuprinse între +15° C și +25° C.
- În zilele posomorâte tratamentele se pot efectua și în decursul zilei.

