

# TAZER

## FUNGICID



Omologat în România cu Certificatul de omologare nr. 110PC/22.07.2015

CULTURA:

**MULTIPLE**

**250**

CONTINE:

G/L AZOXISTROBIN

TIMP DE PAUZĂ:



3 - 35  
ZILE

MOD DE ACȚIUNE:

SISTEMIC



TERMEN DE VALABILITATE



FORMULARĂ:

SUSPENSIE CONCENTRATĂ  
(SC)



## MOD DE ACȚIUNE

TAZER este un fungicid sistemic cu acțiune preventivă și curativă asupra agentilor patogeni în agricultură și horticultură.

## RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

În România, este omologat conform tabelului de mai jos:



CULTURĂ	BOLI	DOZĂ DE UTILIZARE (L/HA)	NUMĂR MAX DE TRATAMENTE/ CULTURĂ /SEZON	TIMP DE PAUZĂ (ZILE)
GRÂU DE TOAMNĂ	Făinare ( <i>Blumeria graminis</i> ), Rugină brună ( <i>Puccinia recondita</i> ), Septorioza spicelor de grâu ( <i>Septoria nodorum</i> ), Pătarea brună a frunzelor de grâu ( <i>Septoria tritici</i> ), Fuzarioză ( <i>Fusarium spp.</i> )	Maxim 1L/ha/ tratament	2	35
ORZ DE TOAMNĂ SI DE PRIMĂVARĂ	Făinare ( <i>Blumeria graminis hordei</i> ), Pătarea reticulară a frunzelor de orz ( <i>Prenophrora teres</i> ), Arsura frunzelor de orz ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ), Rugina orzului ( <i>Puccinia hordei</i> ), Fuzarioză ( <i>Fusarium spp.</i> )	Maxim 1L/ha/ tratament	2	35



CULTURĂ	BOLI	DOZĂ DE UTILIZARE (L/ha)	NUMĂR MAX DE TRATAMENTE/ CULTURA /SEZON	TIMP DE PAUZĂ (ZILE)
RAPITĂ DE TOAMNĂ	Putregaiul alb ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ), Putregaiul cenusiu ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Pătarea neagră a frunzelor ( <i>Alternaria brassicae</i> )	Maxim 1L/ha/ tratament	1	21
PORUMB	Helminthosporioza ( <i>Helminthosporium turicum</i> ), Kabatiella zeaë ( <i>Aureobasidium zaeæ</i> )	Maxim 1 L/ha/ tratament	2	-
CARTOF	Alternarioză ( <i>Alternaria spp.</i> )	0.5 l/ha	3	7
	Rizoctonioză ( <i>Rizochtonia solani</i> )	3 l/ha	1	-
SPARANGHEL	Rugină ( <i>Puccinia asparagi</i> )	Maxim 1L/ha/ tratament	2	-
FASOLE	Antracnoză ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> )	Maxim 1L/ha/ tratament	2	7
CONOPIDĂ, BROCOLI	Pătarea neagră a frunzelor ( <i>Alternaria brassicace</i> )	Maxim 1L/ha/ tratament	2	14
TOMATE ÎN SPATII PROTEJATE (SERE, SOLARII)	Mană ( <i>Phytophthora infestans</i> ), Făinare ( <i>Levellulula taurica</i> ), Alternaria ( <i>Alternaria solani</i> )	0.05-0.08 % (50 -80 ml /100 L apă)	3	3

## TEHNICA DE APLICARE

**Grâu** – Tratamentul se va aplica preventiv sau imediat ce apar primele simptome ale bolii iar cultura este în faza de dezvoltare de la primul internod și până la sfârșitul înfloritului (BBCH 31-69).

Se pot aplica 1-2 tratamente la interval de 14-28 de zile în funcție de condițiile de vreme și de presiunea bolilor. Cantitate de soluție (produs + apă) recomandată a se utiliza pe un ha este cuprinsă între 100 - 300 L.

Doza maximă de produs care se va aplica pe un tratament este de 1 L/ha. Se vor aplica maxim 2 tratamente pe cultură pe un sezon de vegetație.

**Orz** – Se vor aplica 1-2 tratamente în perioada când plantele de cultură sunt în faza de dezvoltare de la primul internod până la sfârșitul formării spicului inflorescenței (BBCH 31-59), la interval de 12-21 zile între tratamente, depinzând de condițiile de vreme și presiunea bolilor.

Cantitate de soluție recomandată a se utiliza pe un ha de cultură va fi cuprinsă între 100 - 300 L.

Doza maximă de produs care se va aplica pe un tratament este de 1 L/ha.

**Rapiță** – La rapiță tratamentul se va aplica preventiv sau imediat ce apar primele simptome ale bolii iar cultura este în fază de dezvoltare de începutul înfloritului și până la sfârșitul înfloritului (BBCH 61-69). Dacă trebuie să tratăm numai Alternarioza, aplicarea tratamentului poate începe când plantele de rapiță sunt într-un stadiu mai târziu al înfloritului (BBCH 66-69).

Se va aplica numai un singur tratament / cultură / sezon folosind o cantitate de soluție/ ha cuprinsă între 100 – 500 Litri în funcție de înălțimea plantelor de cultură și densitatea acestora.

Doza maximă de produs care se va aplica pe un tratament este de 1 L/ha.

**Porumb** – Tratamentul se va aplica preventiv sau imediat ce apar primele simptome ale bolii iar cultura este în fază de dezvoltare de la cel de-al 9-lea nod până spre sfârșitul maturității fiziologice când boabele, conțin cca 60 % substanță uscată ( BBCH 39-87) . Se pot aplica 1-2 tratamente la



interval de 21-42 de zile.

Cantitatea de soluție recomandată a se utiliza pe un ha este cuprinsă între 100 - 400 L.

Doza maximă de produs care se va aplica pe un tratament este de 1 L/ha. Se vor aplica maxim 2 tratamente pe cultură pe un sezon de vegetație.

**Cartof** – Atunci când dorim să tratăm cultura împotriva alternariozei tratamentul se va aplica în cultura de cartof când primele simptome ale bolii sunt vizibile iar faza de dezvoltare a culturii este la începutul încheierii rândurilor, când plantele se ating între ele acoperind intervalul dintre rânduri și până la momentul când începe fenomenul de îngalbenire a frunzelor (BBCH 31-91).

Se pot aplica 2-3 tratamente la interval de 14-28 de zile în funcție de condițiile de vreme și de presiunea bolii , alternativ utilizând fungicide cu mod de acțiune diferit.

Se vor aplica maxim 3 tratamente pe cultură pe un sezon de vegetație.

Doza maximă de produs care se va aplica pe un tratament este de 0.5 L/ha.

Cantitate de soluție recomandată a se utiliza pe un ha de cultură va fi cuprinsă între 100 - 400 L.

Pentru tratarea culturii împotriva rizoctoniozei se va folosi o doză de produs de 3 L/ha dizolvat într-o cantitate de apă cuprinsă între 100 -300 L/ha și se va aplica pe tuberculii de cartof în brazda , o data cu operatiunea de plantare ,cu ajutorul unui dispozitiv de spreiere special , montat pe masina de plantat tuberculi. Trebuie utilizate doua duze de aplicare pe fiecare rând , una directionata spre locul unde tuberculii de cartof cad și cealalta duza îndreptată spre solul care va acoperi tuberculi. Se aplica 1 singur tratament pe cultură pe sezon .

**Sparanghel** – La cultura de sparanghel se vor aplica max 2 tratamente pe cultură /sezon , la interval de 8-21 zile , după recoltare și încainte de încheierea sezonului de creștere.

Doza maximă de produs care se va aplica pe un tratament este de 1 L/ha.

Cantitate de soluție recomandată a se utiliza pe un ha de cultură va fi cuprinsă între 600 - 800 L.

**Fasole** – Tratamentul se va aplica preventiv sau imediat ce apar primele simptome ale bolii de la stadiul de dezvoltare al ramificatiilor până la sfasitul fazei, când 50 % dintre pastai au ajuns la lungimea tipică și pastaia și început să se umple cu seminte (BBCH 21-75).

Tratamentele se vor aplica la un interval de 10-14 zile , alternând cu fungicide care au un mod de acțiune diferit.

Nu se vor aplica mai mult de 2 tratamente cu Tazer pe cultură/sezon.

Cantitatea de soluție utilizată la un tratament se recomanda a fi între 200 – 600 L/ha

**Conopidă, brocoli** – Se va aplica primul tratament preventiv , la începutul dezvoltării inflorescenței la conopida sau imediat după apariția primelor simptome de boala ; pentru cultura de brocoli tratamentul se va aplica de la începutul fazei când tulipina principala atinge 50 % din înălțimea tipică soiului și până când aceasta atinge 100 % înălțimea tipică soiului (BBCH 35-39).

Doza maximă recomandată a se utiliza la un singur tratament este de 1 L/ha.

Nu se vor aplica mai mult de 2 tratamente / cultură / sezon la un interval între tratamente de 8-12 zile.

Cantitatea de soluție recomandată a se aplica pe un ha este cuprinsă între 200-600 L.

**Tomate (cultură în spații protejate)** – Tratamentele se aplică începând cu momentul când inflorescența începe să se dezvolte și până când 80% dintre fructe au ajuns să aibă culoarea tipică (BBCH 51-88). Se vor aplica maxim 3 tratamente, cu Tazer, pe cultură într-un sezon de creștere, la un interval de 8-12 zile între tratamente, alternând fungide cu un mecanism diferit de acțiune.

Cantitatea de soluție recomandată a se utiliza la un hecator este cuprinsă între 600 – 1200 litri .



Utilizați cantitatea necesara de apă , în funcție de înălțimea plantelor și anume :

- Se vor utiliza 60 litri de soluție /1000 mp pentru tomatele care au până la 50 cm înălțime ,
- 90 l soluție /1000 mp când tomatele au înălțimea cuprinsă între 50 -125 cm și
- 120 l soluție/1000 mp când plantele de tomate au peste 125 cm înălțime.

## AVANTAJE

- Efect fiziologic asupra plantelor de rapiță , a creșterii boabelor, mărimii acestora, conținutului în ulei;
- "Green efectul" dat de către azoxistrobină, creșterea producției, în special la soiurile aristate;
- Eficacitate foarte bună împotriva ruginei brune.

