



Zeagran 340 SE

erbicid

Contine: 90 g/l bromoxynil + 250 g/l terbutilazin.
Omologat in Romania cu Certificat de omologare nr.
2707/11.06.2007
FORMULARE - SE (suspensie emulsionabilă)

Combinatie excelenta:
Actiune sistemica si de contact

Mod de actiune:

Proprietati fizico-chimice:

Zeagran 340 SE, erbicid combinat, sub forma de suspoemulsie fina, omogena, mobila, de culoare alba ce contine 90 g/l bromoxynil + 250 g/l terbutilazin.

Erbicidul Zeagran 340 SE se aplica postemergent; absorbit prin radacini si frunze, inhiba respiratia si fotosinteza, ceea ce provoaca in final moartea buruienilor sau a plantelor sensibile: rapita, mustar, sfecla, fl. soarelui, plante leguminoase legume, tomate, grau, orz, ovaz;

Avantaje cheie:

Mod dual de actiune

- Erbicid cu actiune dubla, de **contact si sistemica**, asupra speciilor de buruieni dicotiledonate sensibile, ce se bazeaza pe combinatia a 2 substante active: **bromoxynil si terbutilazin**.
- Activ in conditii de seceta.

Efect vizibil rapid

- Primele simptome se inregistreaza dupa 2-3 zile de la tratament, iar efectul maxim (necrozarea frunzelor) la 7-8 zile.
- Permite efectuarea prasilei mecanice la o saptamana de la tratament, fapt ce contribuie la eliminarea rapida a concurentei speciilor de buruieni ramase necombatute.

Siguranta pentru mediu si cultura

- Co esterul octanoat/heptanoat al bromoxinilului asigura un efect foarte bun la doza redusa.
- Foarte selectiv pentru cultura de porumb .

Spectru larg & perioada lunga de aplicare

- Se poate administra postemergent intr-un interval lung de aplicare, pana la stadiul de 6 frunze ale plantelor de porumb.
- Are un spectru larg de combatere a buruienilor dicotiledonate anuale si a unor buruieni perene.

Rol important in managementul integrat al rezistentei

- Combate aparitia rezistentei in cazul buruienilor Chenopodium, Amaranthus, Polygonum.

Actiune reziduala

- Zeagran, prin efectul remanent manifestat in conditii de umiditate minima, impiedica reinfestarea cu buruieni pe o perioada indelungata permitand plantelor de porumb sa se dezvolte suficient de bine pentru a nu mai fi concurate de buruieni.

Mod de utilizare:

Cultura

Porumb
2l/ha

Epoca de aplicare:

Postemergent
- Plantele de porumb: **4-6 frunze**;
- Buruieni dicotiledonate în faza de 2-4 frunze, Cirsium <10 cm).

Spectru de combatere:

Buruieni dicotiledonate anuale și unele perene.

- Timp optim de pauza de la aplicarea tratamentului până la prima ploaie: - **minim 2 ore**;
- Norma de soluție/ha: 200-400 l (norma mare în condiții de secetă);
- Eficacitatea erbicidului este asigurată de:
 - respectarea cu strictețe, la aplicarea erbicidului Zeagran, a fazei optime a buruienilor (buruieni dicotiledonate în stadiul de 2-4 frunze, Cirsium < 10 cm)
 - de dominanța buruienilor și de condițiile climatice (temperatură, umiditate);
 - de pregătirea corectă a soluției și administrarea ei uniformă
 - spălarea echipamentului înainte și după utilizare;
- Aplicarea tratamentului cu erbicid, se va face cu echipament terestru, pe vreme liniștită (viteza vântului sub 3 m/s) în scopul evitării driftului pentru culturile sensibile (fl.soarelui, sfecla, leguminoase, pomi, vie, legume, etc.);
- În cazul în care este nevoie de combaterea și a buruienilor monocotiledonate inclusiv Sorghum halepense din rizomi se va aplica Zeagran în combinație cu Crew 4 SC pe baza de nicosulfuron;
- Nu sunt înregistrate simptome fitotoxice asupra hibrizilor de porumb cultivați – cu condiția respectării fazei optime de tratament a plantelor de porumb (4-6 frunze);
- La utilizarea erbicidului se impune respectarea cu strictețe a tuturor măsurilor de protecția muncii specifice produselor de protecție a plantelor.

Rotatia culturii:

Nu crează dificultăți în rotația culturilor, bromoxinilul în sol fiind degradat în decurs de 2 săptămâni iar terbutilazinul este folosit ca sursă de energie și azot de către o serie de microorganisme.

Distribuitor:

Nufarm Romania SRL, Str.Popa Savu, Nr. 77
Et. 1, Ap. 2, Sector 1, București
Tel : 021/ 224.63.20; 0724NUFARM

Producator:

Nufarm SAS
Gennevilliers Cedex, France

NUFARM ROMÂNIA SRL - membru Nufarm Ltd. Australia

Str Popa Savu 77, Et.1, Ap.2, sect.1 București, Tel: 021/2246320/Fax: 021/2246319
0724 N U F A R M www.nufarm.ro