

Buruienile eliminate din teren!

Erbicid în preemergență
pentru culturile
de floarea-soarelui și porumb



Gardo® Gold

syngenta®

TM

Soluție simplă și de încredere

Ce este Gardo Gold 500 SC?

Erbicid destinat combaterii buruienilor mono și dicotiledonate anuale la culturile de floarea-soarelui și porumb.



Când se administrează?

Înainte de semănat cu încorporare sau îndată după semănat.

De ce Gardo Gold 500 SC?

- Datorită efectului complementar asigurat de cele două substanțe active Gardo Gold 500 SC are cel mai larg spectru de buruieni combătute.
- Posedă maximă selectivitate pentru culturile de floarea-soarelui și porumb.
- Nu este volatil și poate fi încorporat și după cîteva zile.
- Flexibil ca perioadă de aplicare și doză utilizată.
- Nu prezintă pericol pentru următoarele culturi din asolament.
- Este absorbit prin rădăcini, coleoptil și frunze astfel că se distrug buruienile deja apărute la suprafață cît și cele ce urmează să apară.
- Eficacitatea produsului în condiții optime este de 9-12 săptămâni.

Proprietăți fizico-chimice

Gardo Gold 500 SC se prezintă sub formă de suspensie fină, omogenă, mobilă, cu tendință de depunere în timp, dar cu o bună capacitate de revenire în sistem omogen, de culoare albă. Conține 312,5 g/l S-metolaclor + 187,5 g/l Terbutilazin.

Cum funcționează Gardo Gold 500 SC?

S - metolaclor – este preluat de buruieni în timpul germinării semințelor prin coleoptil sau tînăra plantă. Prin urmare, buruienile sunt combătute înainte de răsărire, în timpul sau la scurt timp după răsărire. Preluarea prin rădăcini este mai scăzută. Inhibă procesul de înmulțire a celulelor în zona meristemerică a plantulelor tinere. Combate buruienile anuale monocotiledonate și unele dicotiledonate.

Terbutilazin – este preluat de buruieni prin rădăcini și frunze. Inhibă procesul de fotosinteză. Combate buruienile anuale dicotiledonate și unele monocotiledonate.



*Modul de acțiune al substanțelor active din componenta Gardo Gold 500 SC

RECOMANDĂRI PENTRU UTILIZARE:

În Republica Moldova produsul este omologat la:

Cultura	Spectru de combatere	Doza I/ha	Modul, perioada și limitele de utilizare
Floarea-soarelui	Buruieni dicotiledonate anuale <i>Ambrosia artemisifolia</i> – Ambrozia, <i>Chenopodium</i> – specii de Lobodă, <i>Amaranthus</i> – specii de Ștrir, <i>Anagallis arvensis</i> – Scînteită, <i>Capsella bursa-pastoris</i> – Traista ciobanului, <i>Datura</i> – specii de Ciumăfaie, <i>Echinochloa crus-galli</i> – larbă bărboasă, <i>Fumaria officinalis</i> – Fumărița, <i>Lamium</i> – Urzica, <i>Matricaria</i> – Mușetel <i>Abutilon theophrasti</i> – Teișor, <i>Hibiscus trionum</i> – Zămoșită <i>Galium aparine</i> – Turița, <i>Linaria</i> – Linarița, <i>Portulaca oleracea</i> – larba grasă, <i>Stellaria media</i> – Rocină, <i>Thlaspi arvense</i> – Punguliță, <i>Veronica</i> – Șopârlăță, <i>Vicia</i> – Măzăriche, <i>Viola tricolor</i> – Trei frați pătați Cu excepția: <i>Xantium</i> - Cornuți, <i>Solanum</i> - Zîrnă și <i>Sinapis</i> - Muștar sălbatic	3,0-4,0	Prin stropirea solului până la semănat cu încorporare în sol <i>(în condiții de insuficiență de umiditate sau risc sporit de pierdere a acesteia din sol)</i>
	Buruieni monocotilidonate anuale <i>Setaria</i> – specii de mohor, <i>Digitaria sanguinalis</i> – Meișor <i>Panicum</i> – specii de Mei		Prin stropirea solului după semănat, până la apariția culturii
Porumb	Buruieni monocotiledonate și dicotiledonate anuale	4,0-5,0	

Cum obțineți cea mai înaltă eficacitate cu produsul Gardo Gold 500 SC ?

1. Alegeti corect doza de utilizare în dependență de intensitatea și spectrul buruienilor și de conținutul materiei organice în sol. În acest fel doza maximă se va utiliza pe soluri cu intensitate înaltă a buruienilor și bogate în materie organică.
2. Pregătiți bine patul germinativ: fără bulgări și resturi vegetative.
3. În primăverile cu lipsă de precipitații utilizați obligatoriu produsul înainte de semănat cu încorporare în sol.
4. În cazul că îl utilizați după semănat, pînă la apariția culturii, optați pentru doza maximă și un volum de apă nu mai puțin de 350 - 400 litri. Rezultate bune se obțin la administrarea erbicidului în dată după semănat.
5. Precipitațiile căzute în următoarele zile de la administrare stimulează eficacitatea de lungă durată a produsului. În condițiile lipsei de precipitații în următoarele 10-14 zile de la administrare și temperaturi înalte, eficacitatea produsului se diminuează (specific pentru erbicid cu acțiune preponderent prin sol).



Soluție simplă și de încredere!



Complex

- Asocierea a două substanțe active complementare
- Efect recunoscut împotriva buruienilor graminee anuale
- Eficacitate asupra buruienilor dicotiledonate
- Efect de lungă durată
- Utilizare atât la floarea-soarelui, cât și la porumb

Adaptabil

- Potrivit în toate tehnologiile de cultivare a florii-soarelui (convențional, hibrid rezistent la imazamox, hibrid rezistent la tribenuron)
- Asigură dezvoltare liberă de buruieni a culturii încă de la început

Sigur și ușor de folosit

- Gata formulat
- Selectivitate pentru culturile de floarea-soarelui și porumb demonstrată și testată
- Sigur pentru utilizator și mediu

Syngenta Agro Services AG
str. Pușkin 47/1, Block A, oficiu 2, MD 2005,
Chișinău, Republica Moldova
tel.: + 373 22 24 32 75; fax: + 373 22 20 47 50