



Granstar® Super 50 SG | erbicid

Erbicid pentru cereale păioase cu spectru larg în combaterea buruienilor cu frunză lată.

SUBSTANȚĂ ACTIVĂ	tifensulfuron-metil 250 g/kg + tribenuron-metil 250 g/kg
FORMULARE	granule solubile (SG)
CERTIFICAT DE OMOLOGARE ÎN REPUBLICA MOLDOVA	Nr. 20-01-23-03-0640 din 23.01.2020

AVANTAJE:

- Erbicidul Granstar® Super 50 SG combate un spectru larg de buruieni cu frunză lată inclusiv cele problemă. Spectrul de combatere acoperă peste 70 specii de buruieni.
- Erbicidul Granstar® Super 50 SG combate buruienile dicotiledonate perene și reduce sursa de îmburuienare pentru culturile ce urmează în rotație.
- Poate fi folosit la temperaturi de peste 5° Celsius.
- Formularea „granule solubile” îmbunătățește dispersia substanței active în soluția de stropit, reduce reziduurile de pe pereții rezervorului și numărul de spălări.
- Curăță terenul pentru culturile următoare din cadrul rotației (cartof, sfeclă sau floarea-soarelui) la care combaterea buruienilor cu frunză lată este dificilă.
- Fără restricții pentru culturile care urmează în rotație (rașiță, culturi succesive de porumb și soia).

Produsul Granstar® Super 50 SG este omologat pentru:

CULTURĂ	ORGANISM ȚINTĂ	DOZĂ/HA
Grâu, orz, secară, triticale, ovăz	Buruieni dicotiledonate anuale și perene	40 g/ha postemergent de la apariția primelor 2 frunze până la apariția frunzei stindard (BBCH 12 - BBCH 39)

MOD DE ACȚIUNE:

- Erbicidul Granstar® Super 50 SG este un erbicid sistemic selectiv, absorbit prin frunze, dar și prin rădăcini.
- Erbicidul Granstar® Super 50 SG acționează inhibând diviziunea celulară în rădăcini, în vârfurile de creștere și mugurii axiali, oprind creșterea și dezvoltarea acestora în câteva ore de la aplicare.
- După câteva zile de la tratament, buruienile se îngălbenesc sau înroșesc, se necrozează și mor în 2-3 săptămâni de la aplicare.

MOD DE UTILIZARE:

- Erbicidul Granstar® Super 50 SG se utilizează în postemergență la cereale păioase, în primăvară, de la înfrățit până la apariția completă a frunzei stindard.

- Momentul optim de aplicare este în perioada de creștere activă a buruienilor, respectiv din faza de cotiledoane, până la 6 frunze adevărate.
- În condiții de deficit hidric în sol și/sau atmosferă se recomandă utilizarea adjuvantului Trend® în doza de 250 ml/ha.
- Pentru o combatere superioară a pălămidei aplicarea erbicidului se face când buruiana are maximum 10-15 cm înălțime (rozetă cu 4-6 frunze). Pentru lărgirea spectrului de buruieni cu frunză lată combătute, Granstar® Super 50 SG se poate amesteca în rezervorul mașinii cu erbicide pe bază de 2,4D, dicamba, florasulam sau fluroxipir.

SPECTRUL DE BURUIENI COMBĂTUTE:

BURUIENI SENSIBILE	
<i>Agrostema githago</i> (neghina)	<i>Polygonum persicaria</i> (ardeiul broaștei)
<i>Amaranthus retroflexus</i> (știr)	<i>Ranunculus spp.</i> (piciorul cocoșului)
<i>Anagallis arvensis</i> (scânțieiușă)	<i>Raphanus raphanistrum</i> (ridiche sălbatică)
<i>Anthemis spp.</i> (mușetel de camp)	<i>Rumex spp.</i> (măcriș mărunt)
<i>Arenaria spp.</i> (studenița)	<i>Senecio vulgaris</i> (spălăcioasă)
<i>Atriplex spp.</i> (loboda sălbatică)	<i>Silene conica</i> (pansele)
<i>Bifora radians</i> (buruiana pucioasă)	<i>Silybum marianum</i> (armurariu)
<i>Brassica nigra</i> (muștar negru)	<i>Sinapis arvensis</i> (muștar sălbatic)
<i>Brassica oleifera</i> (rapița de ulei, samulastră)	<i>Sisymbrium spp.</i> (brâncuță)
<i>Capsella bursa-pastoris</i> (traista ciobanului)	<i>Sonchus arvensis</i> (susai)
<i>Chenopodium spp.</i> (loboda)	<i>Spergula arvensis</i> (hrana vacii)
<i>Cirsium arvense</i> (pălămida)	<i>Stellaria media</i> (rocoina)
<i>Diplotaxis erucoides</i> (puturoasă)	<i>Thlaspi arvense</i> (pungulița)
<i>Erodium cicutarium</i> (pliscul cocorului)	<i>Vicia sativa</i> (măzăriche)
<i>Galeopsis tetrahit</i> (lungurică)	<i>Viola arvensis</i> (viorele de ogoare)
<i>Geranium spp.</i> (ciocul berzei)	BURUIENI MEDIU SENSIBILE
<i>Helianthus annuus*</i> (floarea-soarelui, samulastră)	<i>Centaurea cyanus</i> (albăstrița)
<i>Lactuca seriola</i> (salata salbatică)	<i>Chrysanthemum segetum</i> (vetricea)
<i>Lamium spp.</i> (urzica moartă)	<i>Galium aparine</i> (țurița)
<i>Linaria spp.</i> (linarite)	<i>Malva spp.</i> (nalba sălbatică)
<i>Lithospermum arvense</i> (mei păsăresc)	<i>Polygonum aviculare</i> (troscot)
<i>Matricaria spp.</i> (mușetel)	<i>Taraxcum officinalis</i> (păpădie)
<i>Medicago sativa</i> (lucernă, samulastră)	<i>Veronica persica</i> (sopârlița)
<i>Myosotis arvensis</i> (nu mă uita)	<i>Viola tricolor</i> (trei frați pătați)
<i>Oxalis spp.</i> (măcriș)	BURUIENI REZISTENTE
<i>Papaver rhoeas</i> (mac)	<i>Convolvulus arvensis</i> (volbura)
<i>Plantago major</i> (pătălăgină)	<i>Fumaria officinalis</i> (fumărița)
<i>Polygonum convolvulus</i> (hrișcă urcătoare)	<i>Veronica hederifolia</i> (doritoare)

FMC și Granstar® Super 50 SG sunt mărci comerciale ale FMC Corporation și / sau ale unui afiliat.