



Starship® 100 SC | erbicid

Erbicid selectiv pentru cultura de porumb pentru combaterea în preemergență și postemergență a buruienilor cu frunză lată.

SUBSTANȚĂ ACTIVĂ	mesotrione 100 g/l
FORMULARE	suspensie concentrată (SC)
CERTIFICAT DE OMOLOGARE ÎN ROMÂNIA	Nr. 190 PC din 03.06.2016

AVANTAJE:

- Fereastră largă de aplicare, de la semănat până la 8 frunze ale culturii.
- Selectiv pentru toți hibridii de porumb.
- Flexibil în aplicare în funcție de spectrul buruienilor.
- Poate fi aplicat singur sau în amestec cu alte produse omologate.
- Control eficient a buruienilor cu frunză lată

Produsul Starship® 100 SC este omologat pentru:

CULTURĂ	ORGANISM ȚINTĂ	DOZĂ/HA
Porumb	Buruieni dicotiledonate anuale	1 l/ha - se aplică preemergent sau postemergent

MOD DE ACȚIUNE:

- Erbicidul Starship® 100 SC este un erbicid selectiv pe bază de mesotrione ce acționează prin inhibarea enzimei 4-HPPD și a biosintezei carotenoizilor în celulele plantelor, determină decolorarea buruienilor până la albirea acestora, proces ce duce la distrugerea celulelor vegetale.
- Substanța activă este rapid preluată de frunze, lăstari și rădăcini și translocată în întreaga plantă prin vasele libero-lemnoase (xilem și floem). Pe buruienile sensibile, primele semne de albire pot fi observate la 5-7 zile de la aplicarea produsului, iar după 14 zile buruienile se necrozează și mor.
- Persistența în sol și absorbția prin rădăcini asigură combaterea pe o perioadă mai lungă de timp a speciilor de buruieni sensibile ce răsar eşalonat.

* Starship® este marcă înregistrată Nufarm.

MOD DE UTILIZARE:

- Erbicidul Starship® 100 SC se poate aplica preemergent, înainte de răsărirea culturii (BBCH 00-09) sau postemergent până în faza de 8 frunze ale culturii de porumb (BBCH 10 - 18), pentru combaterea buruienilor cu frunză lată.
- Cele mai bune rezultate se obțin asupra buruienilor tinere, aflate în faza de creștere activă: buruienile cu frunză lată (dicotiledonate) în stadiul de 2 - 6 frunze (BBCH12 - 16).
- Volumul de soluție: 250 - 400 l/ha.

SPECTRUL DE BURUIENI COMBĂTUTE:

BURUIENI SENSIBILE	<i>Polygonum persicaria</i> (ardeiul broaștei)
<i>Abutilon theophrasti</i> (pristolnic)	<i>Raphanus raphanistrum</i> (ridiche sălbatică)
<i>Amaranthus spp.</i> (știr)	<i>Sinapis arvensis</i> (muștar)
<i>Anagalis arvensis</i> (ceapa ciorii)	<i>Solanum nigrum</i> (zârnă)
<i>Artemisia vulgaris</i> (pelinariță)	<i>Spergula arvensis</i> (hrana vacii)
<i>Brassica spp.</i> (rașița sălbatică)	<i>Stellaria media</i> (rocoină)
<i>Capsella bursa-pastoris</i> (traista ciobanului)	<i>Thlaspi arvense</i> (punguță)
<i>Chenopodium spp.</i> (lobodă)	<i>Veronica spp.</i> (veronica)
<i>Cirsium arvense</i> (pălămidă)	<i>Viola arvensis</i> (viorele de ogoare)
<i>Datura stramonium</i> (ciumăfaie)	<i>Xanthium strumarium</i> (cornuți)
<i>Galinsoga parviflora</i> (busuioc sălbatic)	BURUIENI MEDIU SENSIBILE
<i>Helianthus annuus</i> (floarea-soarelui)	<i>Convolvulus arvensis</i> (volbură)
<i>Lamium spp.</i> (sugel)	<i>Galium aparine</i> (turiță)
<i>Matricaria spp.</i> (mușețel)	<i>Polygonum amphibium</i> (troscot de baltă)
<i>Polygonum aviculare</i> (troscot)	<i>Polygonum convolvulus</i> (hrișca urcătoare)
<i>Polygonum lapathifolium</i> (iarbă roșie)	

