



# Border® 100 SC Ogräsmedel

## Mild bekämpning av ogräs i majs

Border® 100 SC må kun användas mot ogräs i odlingar av majs.

### MAJS

REGISTRERINGSNUMMER	5253 till 31 July 2021 / 5581		
VERKSAMT ÄMNE	100 g/l mesotrion	HRAC Grupp	F2
FORMULERING	SC-Suspensionskoncentrat (flytande koncentrat)		
BEHÖRIGHETSKLASS	2L		
INNEHÅLL	5 L		

### ANVÄNDNINGSVILLKOR

#### Mot ogräs i odlingar av majs

För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av „Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom“. De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas.

#### Optimala betingelser

Effekten av Border® 100 SC är oberoende av temperatur. Synlig påverkan ses snabbast när ogräset är i god tillväxt. Många soltimmar ökar effekten, därför rekommenderas en morgonbehandling på torra plantor. Behandling avråds om grödan lider av stress p.g.a. torka, vattenmättnad eller vid stora temperaturskillnader mellan natt/dag. Om fodermajsen är gul och i dålig tillväxt, vänta med behandling tills majsen är i god balans.

### VERKNINGSSÄTT

Border® 100 SC innehåller den verksamma substansen mesotrione. Mesotrione tillhör den kemiska gruppen triketoner. Border® 100 SC har både blad- och jordeffekt. Mesotrione tas primärt upp via blad men det betyder även att ogräs som kommer upp efter behandling bekämpas. Effekten på känsliga ogräs syns efter 5-7 dagar genom att de bleknar och därefter dör. Tillväxten hos ogräset avstannar omedelbart efter behandling.

#### Efterföljande gröda

Omsådd bör ske tidigast 4 månader efter Border® 100 SC-behandling (spannmål, rajgräs). Eventuell omsådd bör endast ske med fodermajs.

Efterföljande år bör man ej så/plantera känsliga grödor som: sockerbetor, spenat, ärtor, sallad, kål och andra grönsaker. För sådd av vårraps bör jorden plöjas. Vid sådd av spannmål eller gräsfrö räcker en grund jordbearbetning.

#### Vattenmängd

200-300l/ha.

Den högre vattenmängden vid stora ogräs samt vid behandlingar där majsen täcker ogräset. Eftersträva alltid god sprutteknik som ger en jämn och god täckning av ogräset.

Undvik överlappning och vindavdrift.



Ifølge etikett med registreringsnummer 5253 der kan användas fram till 31 July 2021 / Får köpas fram till 31 July 2020

GRÖDA	TIDPUNKT UTV. STADIUM	MAX ANTAL BEH.	DOS MAX L/HA	ANMÄRKNINGAR
Fodermajs	BBCH 10-18	2	2 x 0,75 l/ha	Delad behandling med Border® 100 SC ger bästa och säkraste effekt. Behandling 2x0,75 l/ha med 8-10 dagars intervall. 1:a behandling när ogräset har 1-2 örtblad. 2:a behandling när ny grodd ogräs har 1-2 örtblad. Vid bekämpning av känsliga arter t.ex. våtarv, svinmålla, nattskatta, rödplister är ofta 2x0,5 l/ha tillräcklig.
Fodermajs	BBCH 10-18	3	3 x 0,5 l/ha	3 x 0,5 l/ha Border® 100 SC mot t.ex. spillpotatis, tistlar, gråbo. Tistel och gråbo behandlas när de är 10-15 cm höga.
Fodermajs	BBCH 10-18	1	1,5 l/ha	Enkelbehandling kan utföras om dåliga väderbetingelser medfört att en delad behandling inte är möjlig. Enkelbehandling utförs när ogräset har 3-4 örtblad. Om fodermajsen är i dålig tillväxt, guldfärgad, bör behandling först utföras när grödan är grön och i god tillväxt.

Ifølge nya etikett med registreringsnummer 5581

GRÖDA	TIDPUNKT UTV. STADIUM	MAX ANTAL BEH.	DOS MAX L/HA	ANMÄRKNINGAR
Fodermajs	BBCH 10-18	1	1 x 1,0 l/ha	Enkelbehandling med maximalt 1 l/ ha. får enbart användas varannat år.
Fodermajs	BBCH 10-18	1	1 x 0,5 l/ha	Enkelbehandling med maximalt 0,5 l/ ha. får användas varje år.
Fodermajs	BBCH 10-18	2	2 x 0,5 l/ha	2 x 0,5 l/ha Border 100 SC mot t.ex. spillpotatis, tistlar, Gråbo. Tistel och Gråbo behandlas när de är 10-15 cm höga. <b>Dubbelbehandling (2x0,5) med max 1 l/ha. får enbart användas vartannat år.</b>

Totala miximala dosen får inte överskrida 1 produkt/ha och odlingssäsong.

EFFEKT	OGRÄSARTER
God, mycket god effekt	Baldersbrå*, Dån, Gråbo, Gängel, Hönschirs **, Jordrök, Kamomill*, Lomme, Nattskatta, Pilört arter*, Rödplister, Snärjmåra, Spillpotatis, Svinmålla, Tistel, Vägmålla*, Våtarv, Åkerbinda*, Åkerrättika*, Åkerviol*
Måttlig effekt	Åkermolke, Åkerfråken, Åkervinda
Svag, dålig effekt	Fliknäva, Flyghavre, Kavelhirs, Losta arter, Rajgräs, Vittgröe, Åkerven
* Behandlas senast när ogräset har 2-4 blad ** Behandlas senast när ogräset har 3 blad	



SKANNA FÖR ATT FINNA ETIKETT OCH SÄKERHETS DATABLAD PÅ FMCAGRO.SE