

Хелиантекс™: Контрола широколисног корова у свим технологијама производње сунцокрета

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 31.03.2024 Брой: 3/2024

Хелиантекс™
Arylex™ active

ХЕРБИЦИД

**ОТВОРЕТЕ
ВРАТАТА
ЗА НОВОТО РЕШЕНИЕ**

CORTEVA™
agriscience

> Откријте повече

Heliantex™ је селективни herbicid за примену након нicanja, развијен посебно за сузбијање кључних широколисних корова који се често јављају у сунцокрету. Са својом новом активном супстанцом Arylex™ active, Heliantex™ нуди ефикасно решење за управљање тешко сузбијивим коровима у овој useви.

Prednosti:

Селективност: Heliantex™ је селективан за све технологије производње сунцокрета (konvencionalna, Express, Clearfield, пругаста, за птице, за лјуштенје, за прехранбену индустрију), пружајући флексибилност у избору хибрида

suncokreta koji ispunjavaju sve zahteve.

Spektar delovanja: Suzbija teško suzbijive korove drugim herbicidima tokom vegetacije od BBCH faze 14 (4. pravog lista) do BBCH faze 50 (formiranje pupoljka), kao što su *Ambrosia artemisiifolia*, *Chenopodium spp.*, *Abutilon theophrasti*, *Xanthium strumarium* i drugi.

Bez ograničenja za naredne useve u plodoredu: Heliantex™ se brzo razlaže u zemljištu i nakon njegove primene nema ograničenja u plodoredu.

HELIANTEX™ se može primenjivati na nižim temperaturama vazduha u poređenju sa drugim proizvodima, pri čemu je primena proizvoda na 5 stepeni bezbedna za usev.

Preporučena temperatura primene je iznad 10°C. Primena proizvoda iznad 25 stepeni se ne preporučuje.

Način delovanja:

Heliantex™ ima sistemsko dejstvo na korove, apsorbuje se kroz vegetativne delove biljaka i transportuje kroz njihova tkiva do mesta rasta. Vidljiv efekat se može primetiti već nekoliko sati nakon tretmana, ali puni efekat koji dovodi do nekroze i sušenja korova primećuje se 1–3 nedelje nakon tretmana, u zavisnosti od faze rasta korova.

Primena

Pod konvencionalnom tehnologijom Konvencionalna tehnologija:

1. Herbicid za zemljište pre nicanja - nakon setve pre nicanja (ASBE)
2. **Heliantex™** 4.5 ml/da + 0.1% **VIVOLT™** - od potpuno razvijenog 4. lista do cvetnog pupoljka

Pod imazamox tehnologijama

1. Imazamox od 2. lista
2. **Heliantex™** 4.5 ml/da + 0.1% **VIVOLT™** od 4. lista

Pod **imazamox** tehnologijama obavezno je da se **Heliantex™** primeni odvojeno od imazamox herbicida.

Razmak između tretmana može biti minimum 3 dana.

ExpressSun® tehnologija

1. **Express® 50 SG** 4 g/da + 0.1% Vivolt
2. **Heliantex™** 4.5 ml/da + 0.1% **VIVOLT™** od 4. lista

Pod **ExpressSun®** tehnologijom **Heliantex™** se može primeniti u smeši sa **Express® 50 SG**.

HELIANTEX™ suzbija korove koji su teško suzbijivi, kao i herbicide-rezistentne korove

u svim tehnologijama, kao što su:

Veoma osetljivi

Ambrozija (*Ambrosia artemisiifolia*)

Obična loboda (*Chenopodium album*)

Abutilon (*Abutilon theophrasti*)

Osetljivi

Obični čičak (*Xanthium strumarium*)

Jednogodišnja živina trava (*Mercurialis annua*)

Divlja slačica (*Sinapis arvensis*)

Jednogodišnji hibiskus (*Hibiscus trionum*)

Kanadski konjogriz (*Erigeron canadense* L.)

Crna pomoćnica (*Solanum nigrum*)

Umereno osetljivi

Puzajući dvolist (*Polygonum convolvulus*)

Divlja konoplja (*Cannabis sativa*)

Heliantex™ predstavlja inovativno rešenje za suzbijanje korova u suncokretu, koje pomaže u povećanju potencijala prinosa i povećava fleksibilnost proizvođača u izboru hibrida i tehnologija gajenja. Svojom efikasnošću i lakoćom upotrebe, Heliantex™ je dugo očekivano rešenje u borbi protiv korova koji su teško suzbijivi drugim herbicidima u svim tehnologijama gajenja suncokreta.