

Хелиантекс™: Suzbijanje širokolisnih korova u svim tehnologijama proizvodnje suncokreta

Автор(и): Corteva Agriscience™
Дата: 31.03.2024 Број: 3/2024



Хелиантекс™
Arylex™ active

ХЕРБИЦИД

**ОТВОРЕТЕ
ВРАТАТА
ЗА НОВОТО РЕШЕНИЕ**

CORTEVA™
agriscience

> Откријте повеќе

Heliantex™ je selektivni herbicid za primjenu nakon nicanja, razvijen posebno za suzbijanje ključnih širokolisnih korova koji se često nalaze u suncokretu. Sa svojom novom aktivnom tvari Arylex™ active, Heliantex™ nudi učinkovito rješenje za upravljanje teško suzbijivim korovima u ovoj kulturi.

Prednosti:

Selektivnost: Heliantex™ je selektivan za sve tehnologije proizvodnje suncokreta (konvencionalna, Express, Clearfield, prugasta, za ptice, za ljuštenje, za prehrambenu industriju), pružajući fleksibilnost u izboru hibrida suncokreta koji zadovoljavaju sve zahtjeve.

Spektar djelovanja: Suzbija teško suzbijive korove drugim herbicidima tijekom vegetacije od BBCH faze 14 (4. pravi list) do BBCH faze 50 (formiranje cvata), kao što su *Ambrosia artemisiifolia*, *Chenopodium spp.*, *Abutilon theophrasti*, *Xanthium strumarium* i drugi.

Bez ograničenja za naredne kulture u plodoredu: Heliantex™ se brzo razgrađuje u tlu i nakon njegove primjene nema ograničenja u plodoredu.

HELIANTEX™ se može primijeniti pri nižim temperaturama zraka u usporedbi s drugim proizvodima, pri čemu je primjena proizvoda na 5 stupnjeva sigurna za usjev.

Preporučena temperatura primjene je iznad 10°C. Primjena proizvoda iznad 25 stupnjeva se ne preporučuje.

Način djelovanja:

Heliantex™ ima sistemski učinak na korove, apsorbira se kroz vegetativne dijelove biljaka i prenosi kroz njihova tkiva do točaka rasta. Vidljiv učinak može se uočiti već nekoliko sati nakon tretmana, ali potpuni učinak koji dovodi do nekroze i isušivanja korova uočava se 1–3 tjedna nakon tretmana, ovisno o fazi rasta korova.

Primjena

U konvencionalnoj tehnologiji Konvencionalna tehnologija:

1. Herbicid za tlo prije nicanja - nakon sjetve prije nicanja (ASBE)
2. **Heliantex™** 4.5 ml/da + 0.1% **VIVOLT™** - od potpuno razvijenog 4. lista do cvata

U imazamox tehnologijama

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

U **imazamox** tehnologijama obvezno je da se **Heliantex™** primjenjuje odvojeno od imazamox herbicida. Razmak između tretmana može biti najmanje 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

U **ExpressSun®** tehnologiji **Heliantex™** se može primijeniti u tank mješavini zajedno sa **Express® 50 SG**.

HELIANTEX™ suzbija korove koje je teško suzbiti, kao i korove otporne na herbicide

u svim tehnologijama, kao što su:

Vrlo osjetljivi

Ambrozija (*Ambrosia artemisiifolia*)

Bijela loboda (*Chenopodium album*)

Abutilon (*Abutilon theophrasti*)

Osjetljivi

Obični čičak (*Xanthium strumarium*)

Godišnja živina (*Mercurialis annua*)

Divlja gorušica (*Sinapis arvensis*)

Jednogodišnji hibiskus (*Hibiscus trionum*)

Kanadski konjic (*Erigeron canadense* L.)

Crna pomoćnica (*Solanum nigrum*)

Umjereno osjetljivi

Puzajući dvolist (*Polygonum convolvulus*)

Divlja konoplja (*Cannabis sativa*)

Heliantex™ predstavlja inovativno rješenje za suzbijanje korova u suncokretu, koje pomaže povećanju potencijala prinosa i povećava fleksibilnost poljoprivrednika u izboru hibrida i tehnologija uzgoja. Svojom

učinkovitošću i jednostavnošću uporabe, Heliantex™ je dugo očekivano rješenje u borbi protiv korova koje je teško suzbiti drugim herbicidima u svim tehnologijama uzgoja suncokreta.