



Selektivni translokacioni herbicid, namenjen za jednogodišnje i višegodišnje korove u kukuruzu.

Formulacija: uljna disperzija (OD)

Aktivna materija: Piridat, sadržaj: 300 g/l
i Meztotron, sadržaj: 90 g/l

Klasifikacija rezistentnosti (HRAC):
C3 za piridat i F2 za meztotron

Obaveštenje o opasnosti:

- H302 Štetno ako se proguta.
H315 Izaзивa iritaciju kože.
H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
H361d Sumnja se da štetno deluje na plodnost ili fetus.
H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

EUH401 Pridrživati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

- P273 Izbegavati ispuštanje / oslobađanje u životnu sredinu.
P261 Izbegavati udisanje prašine / dima/ gasa/ magle/ para/spreja.
P280 Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.

P305+P351+P338+P310 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P333+P313 Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražite medicinski savet/ mišljenje.

P362+P364 Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe.

P391 Sakupiti rasuti sadržaj.

OPASNOST!



Pakovanje:

1 Le



Pridrživati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu

PRE PRIMENE SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA OBAVEZNO PROČITATI ETIKETU

Broj šarže i datum proizvodnje: Utisnuti su na ambalaži.

Rok upotrebe: 3 godine

Broj i datum rešenja o registraciji:
321-01-1590/2020-11 od 03.06.2021. izdato od stane Uprave za zaštitu bilja, Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije.

Proizvođač:
Belchim Crop Protection NV/
SA Belgija
Technologieaan 7, B-1840 Londerzeel, Belgium;
tel: +32 (0)52 30 09 06;
fax: +32 (0)52 30 11 35

Onyx Extra je selektivni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje jednogodišnjih travnih i širokolisnih korova u usevu kukuruza. Sadrži dve aktivne materije, piridat, usvaja se preko lista, inhibira fotosintetski transport elektrona na fotosistemu II. Druga aktivna materija je meztotron, koji ima translokaciono delovanje, apsorbuje se korenom i lišćem, remeti biosintezu karotenoida, prekida sintezu hlorofila, dovodi do izbeljivanja i uginuća osetljivih korova.

Količina primene za jednokratni tretman je 1 L/ha, vreme primene između 2 i 18. lista kukuruza, kada su i korovi i kukuruz u punom porastu (BBCH 12-18)

Preparat se može primeniti dvokratno u količini 0,5 L/ha u razmaku od 7 dana.
Utrošak vode 200-400 L/ha

Efikasno suzbija: poljska ljubičica (*Viola arvensis*), mišjakinja (*Stellaria media*), pepeljuga obična (*Chenopodium album*), vidovica (*Anagallis sp.*), persijska čestoslavica (*Veronica persica*), rijski vijušac (*Polygonum convolvulus*), rusomaca (*Capsella bursa-pastoris*), kraljica trava (*Thlaspi arvense*).

Srednje suzbija: veliki muhar (*Panicum crus-galli*), ptičiji dvornik (*Polygonum aviculare*).

Karenca: obezbeđena vremenom primene

Napomena: Ovaj proizvod se ne koristi za kukuruz šećerac. Sredstvo je najbolje upotrebljavati na temperaturi iznad deset stepeni, a najbolja efikasnost se postiže u ranoj fazi kukuruza od 2. do 4. lista.

Priprema rastvora za prskanje: Izmerena i precizno određena količina preparata se sipa u uređaj za prskanje, koje prethodno napunjen polovinom potrebne vode. Nakon mešanja, rezervoar se dopuni preostalom potrebnom količinom vode, mešati tokom primene. Nakon primene oprati prskalicu i sve njene delove. **Tretiranje iz aviona nije dozvoljeno.**

Mogućnost mešanja: Moguće mešanje sa velikim brojem drugih aktivnih materija uz proveru kompatibilnosti i preporuku proizvođača.

Fitotoksičnost: Ukoliko se primenjuje po datum uputstva, nema neželjene fitotoksičnosti.

Nakon berbe kukuruza na plodove na okm je bila primena sredstva, na jesen nema potrebe za preoravanjem, bezbedno je posejati žitarice ili travu. Posle preoravanja do dubine od 20 cm može se uzgajati grašak. Uljana repica se može gajiti

4 meseca nakon primene sredstva i preoravanja zemljišta. Na proleće, bez preoravanja zemljišta može se uzgajati kukuruz, kukuruz šećerac, trava, žitarice, uljana repica, grašak, pasulj. Posle preoravanja do dubine od 20 cm, moguće je gajiti kupus, krastavac, šargarepu, zelenu salatu, crni luk.

Mere zaštite životne sredine i Postupanje sa ostacima sredstva i ispraznjenom ambalažom: Sprečiti zagađenje voda sredstvom ili njegovom ambalažom. Uređaje za primenu pesticida ne čistiti u blizini površinskih voda. Sprečiti zagađenje odvodnih kanala s poljoprivrednih površina i puteva. Zbog zaštite vodenih organizama treba poštivati zone sigurnosti od 5 metara do vodene površine.

Sklađištenje i čuvanje potrebno je čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži, sa originalnom etiketom, zaštićeno od direktne sunčeve svetlosti i vlage, u provetrenom prostoru, odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje, van domašaja dece i životinja.

Neiskorišćeni ostaci sredstva ne smeju se bacati u jezera, vodotokove, kanalizacionu mrežu, septičke jame, prolivati po zemlji ili odlagati na komunalne deponije ili na druga mesta koja nisu predviđena za odlaganje opasnog otpada.

Praznu ambalažu isperite postupkom trosrukog ispiranja: praznu ambalažu napunite čistom vodom do 1/3 zapremine i čvrsto zatvorite originalnim poklopcem, potom čvrsto protresti i rotirati, tako da voda obuhvati sve unutrašnje površine.

Tečnost od ispiranja sipati u prskalicu. Postupak ponoviti tri puta ili sve dok ambalaža nije vidljivo čista.

Nakon ispiranja ambalažu treba ostaviti u obrnutom položaju da se osuši.

Svu tečnost od ispiranja treba iskoristiti za pripremu sledećeg rastvora.

Ostaci sredstva i ambalaža predaju se ovlašćenom pravnom licu radi zbrinjavanja na propisan način. Postupa se u skladu sa zakonom o upravljanju otpadom i u skladu sa zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS" br. 36/2009).

Zabranjeno je ponovo koristiti ambalažu sredstva za zaštitu bilja ili tu ambalažu koristiti u druge svrhe!

Mere zaštite na radu: Obavezno koristiti opremu za ličnu zaštitu. Za zaštitu očiju koristiti naočare koje dobro prilijaju ili vizir. Za zaštitu kože ruku i drugih delova tela koristiti zaštitnu odeću, obuću, rukavice. Za vreme rada ne jesti, ne piti i ne pušiti. Nakon završetka rada treba svući radno odelo

i izložene delove tela oprati vodom i sapunom. Oprati, očistiti ili odočiti svu korišćenu zaštitnu opremu.

Simptomi trovanja i ukazivanje prve pomoći: sredstvo može da izazove neke opšte simptome i znake trovanja, kao što su: muka, gađenje, malaksalost, glavobolja a nekada i povraćanje. Prva pomoć nakon udisanja: Unesrećenu osobu potrebno je prevesti iz kontaminiranog područja na svež vazduh ili u dobro provetren prostor i zaštititi od hladnoće. Osigurati osnovne životne funkcije. U slučaju gutanja odmah ispirati očima: Ukloniti kontaktna sočiva ukoliko ih nosite i ispirati oči laganim mlazom čiste vode najmanje 15 minuta. Nakon gutanja: Ako je unesrećena osoba pri svesti i spremna na saradnju treba joj ispirati usta vodom. Ne izazivati povraćanje. Dodir sa kožom: Skinuti kontaminiranu odeću i obuću i dobro ispirati zahvaćeno područje vodom i sapunom u trajanju od najmanje 15 minuta.

U slučaju da simptomi potraju potražiti lekarsku pomoć, obavezno pokazati etiketu. Detaljnija uputstva se mogu dobiti od Nacionalnog centra za kontrolu trovanja, VMA, Crnotravska 17, Beograd, telefon dežurnog toksikologa (0-24h) +381 11 36 08 440.

Mere zaštite u slučaju nezgode: Pre ulaska u kontaminirani prostor obuci zaštitnu opremu (gumene cizme, zaštitno odelo, zaštitne rukavice). Nakon čišćenja, skinuti kontaminiranu odeću i zaštitnu opremu i oprati kožu vodom i sapunom. Ako dođe do izlivanja odmah obavestiti policiju ili sanitarnu inspekciju. Kontaminiranu površinu odmah prekriti apsorbirnim materijalom nosioci ili peskom, time sprečiti da preparat dospe u vodotokove i okolnu vegetaciju, a potom sve pokupiti u bezbednu ambalažu i deponovati u za to određeno mesto.

Protivpožarne mere: U slučaju požara gasiti penom za gašenje, suvim prahom, peskom za gašenje ili zemljom. Voda se može koristiti samo u formi blage izmaglice, i ukoliko je savršeno osigurano da kontaminirana voda za gašenje neće dospeti u javnu kanalizaciju i izvore podzemnih voda i druge vodotokove.

Prodajna mesta: Poljoprivredne apoteke

Upozorenje: Proizvođač garantuje kvalitet sredstva dok se ono prodaje u originalnoj ambalaži i zatvoreno. Proizvođač ne preuzima odgovornost za štetu koja nastane usled rukovanja, korišćenja ili skladištenja na način koji nije naveden u ovom uputstvu.



Zastupnik za Srbiju: Belchim Crop Protection SRB doo
Vladimira Popovića 6, Novi Beograd - tel: +381(0) 11223656 - +38163364857