

Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu
PRE PRIMENE SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA OBAVEZNO PROČITATI ETIKETU

RAPSAN PLUS®

Selektivni, translokacioni herbicid za suzbijanje travnih i širokolisnih korova u uljanoj repici.

Formulacija: koncentrovana suspenzija (SC)

Aktivna materija: metazahlor, sadržaj: 333 g/l i Kvinmerak, sadržaj: 83 g/l.

Broj i datum rešenja o registraciji: 321-01-732/2018-11 od 29.08.2018. izdato od strane Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije.

- H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H351 Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.
H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
- P210 Pribaviti posebna uputstva pre upotrebe.
P261 Izbegavati udisanje prašine/dima/gasa/magle/para/spreja.
P280 Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.
P308+P313 U SLUČAJU izlaganja ili zabrinutosti: Potražiti medicinski savet / mišljenje.
P333+P313 Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet / mišljenje.
P362+P364 Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe.
P391 Sakupiti prosuti sadržaj.
P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže u / na propisano mesto.
- SP 1 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.
- SPe1 Radi zaštite podzemnih voda nemojte koristiti ovaj proizvod niti bilo koji drugi koji sadrži metazahlor u količini većoj od 1 kg metazahloru po ha u periodu od 3 godine na istoj površini.
- SPe3 Radi zaštite vodenih organizama treba poštivati zone sigurnosti od 10 metara do vodene površine.
- EUH 401 Pridržavati se uputstva za upotrebu radi izbegavanja rizika po zdravlje ljudi i životnu sredinu.



5 Le

Broj šarže i datum proizvodnje:
Utisnuti su na ambalaži.
Rok upotrebe: 3 godine



Zastupnik za Srbiju: **Belchim Crop Protection SRB doo**
Vladimira Popovića 6, 1070 Novi Beograd. tel: +381(0) 112223656, +381(0) 63364857

Proizvođač: **Globachem NV**
Lichtenberglaan 2019, B-3800 Sint-Truiden, Belgija



RAPSAN PLUS®

UPUTSTVO ZA UPOTREBU: Rapsan Plus je herbicid koji se koristi posle setve, a pre nicanja, ili posle nicanja ozime i jare uljane repice.

Doza primene 2-2,5 l/ha, uz utrošak 200-400 l vode.

Vreme primene: za ozimu repicu (pre-emergence) posle setve, a pre nicanja (00-18 BBCH skale) ili (post-emergence) posle nicanja do faze tri prva lista (09-13 BBCH skale). **Za jaru repicu** (pre-emergence) posle setve, a pre nicanja (00-18 BBCH skale) ili (post-emergence) posle nicanja od faze dva prva lista do faze tri lista (12-13 BBCH skale).

Maksimalan broj tretiranja je jednom u tri godine.

Spektar korova na koje deluje: jednogodišnji uskolisni i širokolisni korovi: tarčuzak (*Capsella bursa-pastoris*), pepeljuga (*Chenopodium album*), bročika lepuša (*Galium aparine*), Geranium sp, dimnjača (*Funaria officinalis*), Lamium sp., gorčika rapava (*Erodium asper*), mlečika rana (*Euphorbia helioscopia*), čapljan obična (*Erodium cicutarium*), Galeopsis sp., mrtva kopriva (*Lomium purpureum*), gorušica poljska (*Sinapis arvensis*), gorčika obična (*Sonchus oleraceus*), mišjakinjaobična (*Stellaria media*), stisnuša kraljica (*Thlaspi arvense*), čestoslavica poljska (*Veronica arvensis*), proso (*Echinochloa crus-galli*), jednogodišnja livadarka (*Poa annua*).

Najbolji rezultati se mogu ostvariti ukoliko se preparat primeni na dovoljno vlažnom zemljištu, kada je korov u fazi aktivnog porasta, a da usev nije prerastao korov. U trenutku upotrebe, listovi moraju biti suvi. Nemojte koristiti ovaj preparat ukoliko se prognozira kiša u narednih 4 sata. Nakon upotrebe preparata ne savetuje se kultivacija ili bilo koja vrst obrade zemlje.

Karenca: omogućena vremenom primene.

Priprema rastvora za prskanje: Izmerena količina preparata se sipa u uređaj za prskanje, napunjen do polovine vodom. Nakon mešanja, rezervoar se dopuni preostalim potrebnom količinom vode, mešati tokom primene. **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 datom uputstvu, nema neželjene fitotoksičnosti.

Mere zaštite životne sredine: Sprečiti zagađenje voda sredstvom ili njegovom ambalažom. Uređaj 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.

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

Postupak čišćenja uređaja za primenu: Posle tretiranja, potrebno je temeljno oprati uređaj za primenu i njene delove prema sledećem postupku: isperite čistom vodom u trajanju od 10 minuta, potom dodajte sredstvo za čišćenje prema uputstvu za njegovu upotrebu. Ovim rastvorom isperite delove uređaja.

Ponovite isti postupak još jednom, delovi prskalice se moraju čistiti odvojen, potom sve ponovo temeljno isperite čistom vodom.

Postupanje sa ostacima sredstva i ispražnjenom ambalažom 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. Ostaci sredstva i ambalaža predaju se ovlašćenom pravnom licu radi zbrinjavanja na propisan način. Sa neupotrebljenim ostacima sredstva postupa se u skladu sa propisima o upravljanju otpadom, a sa otpadnom ambalažom u skladu sa propisima o ambalaži i ambalažnom otpadu.

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 prijanjaju 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 odložiti svu korišćenu zaštitnu opremu.

Simptomi trovanja i ukazivanja 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 premostiti iz kontaminiranog područja na svež vazduh ili u dobro proventren prostor i zaštititi od hladnoće. Osigurati osnovne životne funkcije. U slučaju **dođira s 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 isprati usta vodom. Ne izazivati povraćanje. **Dođir s kožom:** Skinuti kontaminiranu odeću i obuću i dobro isprati 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 obući 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 adsorbentnim materijalom zemljom 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:** Preparat je zapaljiva tečnost III. klase opasnosti. 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.