

Palacid 480-SL®

DIKAMBA 41% w/w (480 g/l)

Translokacioni folijarni herbicid.
Koncentrovani rastvor (SL)



SADRŽAJ: **5Le**

HERBICID

 **pinus®**



Albaugh
Your Alternative™



3 838872 070541 >

Palacid 480-SL[®]

Sastav: DIKAMBA.....41% w/w (480 ± 24 g/l) (CAS br. 1918-00-9)

(DIKAMBA u obliku DMA soli)

Koncentrovani rastvor (SL)

Obaveštenja o opasnosti:

H319 Dovodi do jake iritacije oči.

H412 Štetno po živi svetl vodu s dolgotrajnim posledicama.

Dodatna obaveštenja o opasnosti za određene smese:

EUH401 Pridržavajte se uputstva za uporabu da bi se

izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

Obaveštenja o merama predostrožnosti:

Opšte:

P102 Čuvati van domašaja dece.

Preventiva:

P273 Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu.

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitne naočare/zaštitu za lice.

Reagovanje:

P305 + P351 + P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti

kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P337 + P313 AKO iritacija oka ne prolazi: potražiti medicinski savet/mišljenje.

Odlaganje:

P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim propisima.

Dodatne oznake bezbednosti:

SP 1 Sprečiti zagađenje voda sredstvom za zaštitu bilja ili njegovom ambalažom. Uređaje za otpadnu sredstva za zaštitu bilja ne čistiti u blizini površinskih voda. Sprečiti zagadjivanje odvodnih kanala sa poljoprivrednih površina i puteva.

SPo2 Posle upotrebe sredstava za zaštitu bilja oprati zaštitnu odeću.

PRE UPOTREBE SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA OBAVEZNO PROČITATI ETIKETU I

PRATEĆE UPUTSTVO ZA PRIMENU!

Broj rešenja: Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede

321-01-2380/2018-11 od 01.01.2020 god

Rok upotrebe preparata: 3 godine od datuma proizvodnje kod preporučene

skladistenja, u originalnoj zatvorenoj i neotšeočenoj ambalaži.

Datum proizvodnje i broj šarže: mašinski utisnuti na pakovanju.

Način delovanja: Selektivni, sistemski herbicid. Absorbuje se preko lista i translocira kroz celu biljku. Sintetički alkaloid.

Prima: Palacid 480 SL se primenjuje u uvesima silažnog i mekantinog kukuruza (bez poduseva) u cilju sužavanja jednodnejsnih i višednejsnih širokolisnih korova. Treiranje se vrši po nicanju kukuruza u korovima 0,5-0,7 l/ha (5-7 ml na 100 m²), tretiranjem kada je kukuruz u fazi do 5 listova (faza 15 BBCH-skale), a kolicini 2-6 listova, uz utrošak vode 200-400 l/ha (2-4 l na 100 m²) zaviso od tipa rasproskivača.

Dobro suzbija jednodnejsne širokolisne korove kao što su: ambrozija pelenasta (*Ambrosia artemisiifolia*), štir bijeljav (*Amaranthus biitorides*), štir obični (*Amaranthus retroflexus*), vijašac njivski (*Bidderia ciliatovulvis*), pepeljavi (*Chenopodium sp.*), konica obična (*Galinisga polytriflora*), tušt obični (*Portulaca oleracea*), dvornik veliki (*Polygonum lapathifolium*), dvornik obični (*Polygonum persicaria*), pomoćnica obična (*Solanum nigrum*), gorčike (*Senecio sp.*), čistac jednodnejsni (*Stachys annua*), boca obična (*Xanthium strumarium*);

Zadovoljavajuće suzbija jednodnejsne širokolisne korove kao što su: lipica teofrastova (*Abutilon theophrasti*), tatula obična (*Datura stramonium*), mlečiče (*Euphorbia sp.*), poljsko gredice (*Polygonum amphibium*), gorušica poljska (*Sinapis arvensis*); **višednejsne** - palamida njivska (*Cirsium arvense*), poponac njivski (*Convolvulus arvensis*), mlečiče (*Euphorbia sp.*).

Maksimalan broj tretiranja: jednom u toku godine.

Karenca: Obezbedena vremenom primene;

Radna karenca: (vreme u kome nije dozvoljen rad u polju u zaštićenom prostoru) 6 sati.

Rezistentnost i antirezistentna strategija: Iako pojava rezistentnosti nije konstatovana, da bi se ista predupredila, neophodno je pridržavati se smernica HRAC-a koje se ogledaju u strategiji primene preparata po preporukama proizvođača uz alternativnu primenu herbicida sa drugim mehanizmima delovanja.

(Klasifikacija rezistentnosti HRAC-0.

Tretiranje iz vazduhoplova: nije dozvoljeno.

Napomena:

- Ne sme se primenivati u semenskom kukuružu i kukuružu sa podusevom (pasulj, bundeva i s.l.)
- Preparat ne primenivati i u vrlo slabo humoznim zemljištima (< 1 % humusa) i kraškom područjima zbog izrazite ispijivosti;
- Ne sme se primenivati na temperaturama > 25°C
- Zabrinjena je primena sredstva za zaštitu bilja u vodozaštitnim zonama sa izvišta voda i vodonosnabeđenju stanovništva.



Mešanje sa drugim pesticidima:

A.) Kompatibilnost (mogućnost mešanja): Može se mešati sa preparatima na bazi terbutilazina, bromosinila, nikosulfurona, rimsulfurona, 2,4-D, MCPA, mekopropa.

B.) Inkompatibilnost (nemogućnost mešanja): Proveriti pre primene.

Priprema sredstva za upotrebu: Pre primene proveriti da li je oprema za prskanje čista i ispravna. Izvršiti kalibraciju uređaja koja mora biti precizna kako bi prestalo što manje radnog rastvora. Rezervuar uređaja napuniti do polovine vodom i započeti sa mešanjem. Zatim dodati određenu količinu preparata, prethodno rastvorenu u manjoj količini vode. Dopuniti rezervoar sa vodom, sve uz neprekidno mešanje.

Postupak čišćenja uređaja za primenu: Po završenom tretiranju uključuje se sistem za kontinuirano čišćenje prskalice, izvrši pranje i tako razrednim radnim rastvorom isprska se deo tretirane parcele. Kod prskalice koje ne poseduju ovaj sistem neophodno je uključiti rezervoar sa čistom vodom za pranje koje ima min. 10 % zapremine rezervoara. 1/3 količine vode se ubacuje u prskalicu pod pritiskom, izvrši pranje i tako razrednim radnim rastvorom isprska se deo tretirane parcele. Sa preostalom količinom vode sprovođe se još dva pranja pri čemu se moraju očistiti svi filteri i isprati svi vodovi na prskalici.

Negativno delovanje sredstva:

Na biljke (fitotoksičnost): Treba sprečiti zanošenje sredstva na susedne useve i zaslade izuzev strnih žita i kukuruza zbog mogućih fitotoksičnosti.

Na vodene organizme (toksičnost): Štetno po živi svetl vodu s dolgotrajnim posledicama. Prilikom tretiranja sprečiti dospevanje sredstva u vode (vodotok, jezera, izvorišta voda i bunara) i kanalizacionu mrežu.

Na vode (kontaminacija): Prilikom tretiranja treba poštovati vodozaštitne zone i sprečiti kontaminaciju izvornih voda (vodotok, jezera, izvorišta voda i bunara) tretiranjem najmanje 20 m udaljenosti od njih.

Zaštita na radu: Pri radu paziti da sredstvo ne dospe u oči, na kožu ili zonu. Ne udisati aerosol prilikom tretiranja. Prilikom primene i upotrebe sredstva preporučuje se korišćenje zaštitne odela, rukavica, naočara i/ili štitačka za lice. Za vreme rada ne sme se jesti, piti, niti pušiti. Ne koristiti važeću raka, ruke i lice oprati vodom i sapunom, istuširati se i presvući se.

Znači trovanja: Mehanizam delovanja: materije grupe benzoeve kiseline deluju iritativno na kožu i sluznicu oči, respiratornog i digestivnog trakta. Promene se ispoljavaju pojavom crvenila ili alergijskim reakcijama. Svrab, peckanje po koži, u guši, očima i nosu, što prati svu nadržajni kašalj. U slučaju ingestije, javljaju se bolovi u trahu, povraćanje i prolivi. Na mestima iritacije kože je crvena i lako otčena, a u slučaju ispoljavanja alergije karakteristične su promene koje podsejaju na kopirivanju.

Prva pomoć i lečenje: U slučaju trovanja prekinuti daljni unos otrova u organizam, isprati kožu i sluznicu oka obilnom čistom vodom. Lečenje prodrazumeva rehidraciju sa nadoknadom elektrolita i antihistaminike po potrebi. Pri trovanju treba bolesnika odmah ukinuti iz zatvorene sredine, skinuti mu zagađenu odeću, oprati mu lice i ruke toplo vodom i sapunom i odmah potražiti lekara i pokazati mu uputstvo ili deklaraciju. Za biža uputstva o načinu lečenja konsultovati Centar za kontrolu trovanja VMA – Beograd, tel. 011/3608-440

Distribucija preparata:

Preparat se može distribuirati preko volegionova, poljoprivrednih aptekai poljoprivrednih zdruaga uz strogu zabranu korisnika da ponovo koriste ambalažu za pretakanje sredstava za zaštitu bilja ili da ambalažu koriste u druge svrhe.

Higijena životne sredine i uništavanje ambalaže: ne prskati po jakoj vrućini, niti po vetru. Prazna ambalaža i ostaci sredstva ne smeju dospeti u tlo, niti u vodu, niti se smeju zakopati u zemlju. Ispražnjena ambalaža ispire se korišćenjem postupka trostrukog ispiranja ili ispiranja pod pritiskom pri čemu se isprsk dodaje u rezervoar prskalice, a ambalažu zbršiti na tri mesta (KOEK, PET). Sa ambalažom ispranom na propisan način postupka se po propisima kojima se uređuje ambalaži i ambalažni otpad tj. lageruju se na adekvatno obezbedeno mesto do prikupljanja istog od strane ovlašćenih firmi.

Uputstvo za postupanje u slučaju nenamernog prolivanja:

U slučaju nezgode koristimo svu propisanu opremu!

U zatvorenom prostoru: Na mestu gde je prosuto sredstvo staviti oporovani materijal (pesak, zemlju ili piljevinu). Oštećenu ambalažu zajedno sa oporovanim materijalom stavljamo u za to posebno naznačeno mesto, gde se odlaze tokući deo. Kontaminiranu površinu prebrisati vlažnom krpom ili oprati vodom i deterdžentom, vodno računati da ne dođe do kontaminacije površinskih i/podzemnih voda.

Pri nesreći pri nevižu: Osiguramo mesto nesreće, na nju upozorimo ostale učesnike u saobraćaju i o dogadjaju obavestimo najbližu stanicu poljeice. Postupamo isto kao u zatvorenom prostoru.

U slučaju požara: Gasimo sa penom, prahom, CO₂ i inozimno sa vodom. Pri sagoravanju razvijaju se otrovni gasovi zato pri gašenju nositi zaštitnu masku i poskati zaštitno odeo.

Skladištenje: Preparat skladištiti u originalnoj, zatvorenoj ambalaži, na tammom mestu sa dobrom ventilacijom, u temperaturnom intervalu 5-30°C, odvojeno od hrane i pića, stočne hrane, predmeta za opštu upotrebu, van domašaja dece i od mladiju. Preparat mora biti odvojen od potencijalnih izvora paljenja (lakozapaljivi i eksplozivni materijali), uz zabranu pušenja u skladištu. Prodaja je dozvoljena samo u originalnom pakovanju proizvođača.

Garancija kvaliteta proizvoda: Brzižim ispitivanjem je dokazano da je proizvod pogodan za preporučene svrhe, uz pridržavanje uputstva za upotrebu. Obzirom da se skladištenje i primena nalaze van našeg uticaja i da mi ne možemo predvideti sve okolnosti koje na utiču, uključujemo svaku odgovornost za eventualne štete od nepravilnog skladištenja i primene.

PROIZVOĐAČ: ALBAUGH TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače, Slovenija,

00386 2 60 90 211, www.albaugh.eu

Zastupnik: PINUS PLUS d.o.o., Čirpanova 2/6, Novi Sad, Tel: 021 547 572

® trademark or trade name of Albaugh, LLC or an affiliated company

