

DICASH

Vsebuje: dikamba (čist) 480 g/L (42,09 % w/w), CAS št.: 1918-00-9;
v obliki dikamba diamonijeve soli 577,91 g/L (50,67% w/w), CAS št.: 2300-66-5

Vodotopni koncentrat (SL)

Herbucid DICASH se uporablja za zatiranje širokolistnega plevela v koruzi.

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Da bi preprečili tveganje za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže. S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaženje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

Proizvajalec in imetnik registracije: Sharda Cropchem Limited, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400056, Mumbai, Indija, ki jo v Evropi zastopa Sharda Europe b.v.b.a., Jozef Mertenstraat 142, 1702 Dilebeek, Belgija

Zastopa in distribuira v RS: METROB d.o.o., Začret 20a, 3202 Ljubecna, Tel: 03 7806 330, www.metrob.eu

Odločba št.: U34330-155/2015/3 z dne 10.10.2016, ki jo je izdalo UVHVVR z vsemi spremembami.

Pred uporabo preberite priloženo navodilo! Sredstvo se sme prodajati samo ob predložitvi potrdila o pridobitvi znanj iz fitomedicine.

Skladiščenje: Sredstvo je potrebno skladiščiti v originalni, dobro zaprti embalaži na hladnem, zračnem in suhem mestu, zaščiten pred svetlobo in zmrzaljo, ločeno od živil in živalske krme, nedostopno otrokom in nepoučenim osebam.

Rok uporabe: 2 leti pri pravilnem skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži.

Številka šarže in datum proizvodnje sta odtisnjena na embalaži.

Vsebina:.....L

UPORABA

Sredstvo DICASH se uporablja kot sistemski herbicid za zatiranje **enoletnega in večletnega širokolistnega plevela v koruzi** v odmerku 0,6 L/ha (6 ml/100 m²) ob porabi vode 200-400 L/ha (2-4 L/100 m²) v razvojni fazi, ko ima koruza razvitih 2 do 8 listov (BBCH 12-18). Najboljše rezultate se doseže, če se koruzo tretira, ko ima razvitih 3-5 listov, pleveli pa 2-6 pravih listov. Pri slaku (*Convolvulus arvensis*) je optimalen čas zatiranja, ko so poganjki dolgi 5-15 cm, pri osatu (*Cirsium arvense*) pa, ko ima le-ta 4-6 listov. Če se sredstvo uporablja, ko ima koruza več kot 6 listov, se mora v tem primeru tretirati usmerjeno pod liste koruze. Ta način je še posebno uspešen pri zatiranju slaka, ki je najobčutljivejši, ko cveti. Uporabljati je treba nizkotlačne šobe, s katerimi se doseže večje kapljice. Šobe se namesti tako, da se po stebelu koruze ne tretira višje od 15 cm. Tlak naj bo med 1 in 2 bara.

SPEKTER DELOVANJA

Sredstvo zatira naslednje enoletne plevela: navadna kurja češnjica (*Anagallis arvensis*), ščir (*Amaranthus* spp.), metlika (*Chenopodium* spp.) in dresen (*Polygonum* spp.).

Sredstvo zatira naslednje večletne plevela: navadni plotni slak (*Calystegia sepium*), njivski osat (*Cirsium arvense*), njivski slak (*Convolvulus arvensis*) in kislica (*Rumex* spp.).

OPOZORILA

S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ enkrat v eni rastni sezoni. Sredstva se ne sme uporabljati v oslabljenih in poškodovanih posevkih. Uporaba sredstva ni dovoljena pri pridelavi semenske koruze. Ne sme se tretirati, če obstaja nevarnost, da bo sredstvo zanašalo na sosednje gojene rastline, posebej občutljiva sta trta ter hmelj.

Ne sme se tretirati pri temperaturah zraka višjih od 28 °C.

FITOTOKSIČNOST

Sredstvo je fitotoksično za vse širokolistne posevke. V koruzi je možen pojav fitotoksičnosti, značilen za sintetične auksine (rumenenje listov, zvijanje stebel, zastoj v rasti). Znaki se običajno pojavijo, če tretiranju sledi obdobje hladnega vremena. Optimalna temperatura zraka v času tretiranja je od 10 do 25 °C. Običajno so ti znaki začasni in nimajo vpliva na pridelek.

KARENCA

Karenca je zagotovljena s časom uporabe.

MEŠANJE

Se lahko meša z drugimi fitofarmaceutskimi sredstvi. V primeru mešanja z drugimi sredstvi ali uporabo na novih sortah se posvetujemo z imetnikom registracije ali zastopnikom. Proizvajalec jamči, da navedeno mešanje sredstva ne vpliva na delovanje sredstva.

UKREPI ZA VAROVANJE OKOLJA

Pri tretiranju je treba preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varovanja voda. Zaradi zaščite vodnih organizmov je treba upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m tlorisne širine od meje brega voda 2. reda.

VARSTVO PRI DELU

Pri rokovanju s koncentriranim sredstvom, mešanju škropilne brozge, polnjenju in čiščenju rezervoarja ter med tretiranjem se priporoča nositi primerne zaščitne rokavice, zaščitno obleko, trpežno obutev, pokrivalo ter zaščito za oči/obraz.

Na območju ni priporočljivo jesti, piti in kaditi. Po končanem delu se priporoča umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z milom in vodo, odstraniti kontaminirana oblačila in čevlje, ter po delu očistiti opremo in oblačila.

DELOVNA KARENCA

Vstop na tretirano površino je dovoljen, ko se tretirane površine posušijo.

PRIPRAVA SREDSTVA ZA UPORABO

Rezervoar škropilnice napolnimo do polovice potrebne količine z vodo, dodamo odmerjeno količino sredstva, embalažo dobro izperemo in ne zavržemo! Preostalo količino vode dodajamo v rezervoar škropilnice ob stalnem mešanju. Ne uporabljamo trde vode. Pripravljeno sredstvo takoj uporabimo. Ostanke pripravljenega škropiva razredčimo v razmerju 1:10 in ga tretiramo po že tretirani površini. Neparabljeno sredstvo shranimo po priporočenih navodilih.

Čiščenje škropilnice

Škropilnico po uporabi sredstva operemo ob dodajanju sredstva za pranje, na koncu izperemo s čisto vodo.

Preprečevanje nastajanja ostankov

Ne pripravljamo večjih količin škropiva kot je potrebno. Embalažo izpraznimo do konca, izperemo z vodo in to dodamo škropivu v rezervoar škropilnice!

ZNAKI ZASTRUPITVE

Ni podatka.

PRVA POMOČ IN MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se čim prej umakne iz kontaminiranega področja na svež zrak ali v dobro prezračen prostor, se jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino. Zagotoviti je treba osnovne življenjske funkcije. Pokliče se zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.

Pri vdihavanju: Ravnati se je treba v skladu s splošnimi ukrepi.

Stik s kožo: Odstrani se kontaminirano obleko in obutev, kožo se temeljito umije z vodo in milom. V primeru draženja kože se takoj poišče zdravniško pomoč. Pred ponovno uporabo je treba delovno obleko oprati.

Stik z očmi: S palcem in kazalcem se razpre vekci prizadetega očesa in oko temeljito spere s čisto vodo. Če draženje ne preneha, se je treba posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

Pri zaužitju: Usta se spere z vodo, prizadeti naj popije do 2 dl vode. Takoj se pokliče zdravnika. Ne izziva se bruhanja. Nezavestnemu se ne sme dati ničesar piti, niti mu izzvati bruhanja. Če je možno, se zdravniku predloži navodilo za uporabo sredstva.

Napotki za zdravnika: Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Specifičen protistrup ni poznan. Zdravljenje je simptomatično in podporno.

UKREPI V PRIMERU NENAMERNEGA IZPUSTA V OKOLJE

V primeru nezgode moramo takoj uporabiti vso predpisano osebno zaščitno opremo, zavarovati mesto nezgode in obvestiti pooblaščen osebe.

a) V zaprtem prostoru moramo večje količine razlitega sredstva zaježiti in prečrpati v ustrezne posode. Ostanke sredstva absorbirati z inertnim vpojnim materialom, absorbentom (pesek, univerzalna veziva, žagovina, silikagel). Ostanke sredstva in kontaminiran absorpcijski material zbrati v ustrezno in posebej označeno posodo in oddati v zbiralnik posebnih odpadkov pri prodajalcu ali pri pooblaščenem podjetju za uničenje. Onesnažena tla pometemo, umijemo z vodo ter prostor prezračimo. Večje količine vode za izpiranje zberemo v ustrezne posode, da ne onesnažimo odtočnih kanalov, stoječih ali tekočih voda.

b) V primeru požara gasiti z ogljikovim dioksidom (CO₂), suhim prahom, peno ali razpršeno vodo. Pri požaru se lahko sprošča: CO, CO₂, dušikovi oksidi in vnetljivi plini. Pri gašenju uporabiti samostojen dihalni aparat.

c) V primeru nesreče pri prevozu zavarujemo kraj dogodka in opozorimo druge udeležence v prometu, najbližjo postajo policije oziroma gasilce ali Center za obveščanje, tel. št. 112. V primeru razlivanja sredstva moramo preprečiti širjenje sredstva po okolici. Poškodovano embalažo damo v ustrezno označene večje posode. Preprečiti moramo onesnaženje voda, pri tem ukrepamo kot v primeru nesreče v zaprtem prostoru.

RAVNANJE Z OSTANKI SREDSTVA IN EMBALAŽO

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstvo, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano (velja za plastenke in steklenice) embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadek skladno z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijemo v škropilno brozgo. Tako očiščeno embalažo prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oziroma jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnamo kot z nevarnim odpadkom.

Prazne embalaže ne smemo ponovno uporabiti.

Navedena uporaba je v skladu z odločbo o registraciji.

KLAVZULA O JAMSTVU

Raziskave so pokazale, da je sredstvo primerno za uporabo, pri tem pa je potrebno upoštevati navodila o uporabi. Glede na to, da na uporabo in shranjevanje ne moremo vplivati, prav tako pa tudi ne predvideti vseh okoliščin, ki vplivajo na sredstvo, je izključeno jamstvo za morebitno škodo, ki bi nastala zaradi nepravilne uporabe in shranjevanja. Zagotavljamo stalno kakovost sredstva, medtem ko za tveganja pri skladiščenju in uporabi ne jamčimo.