

Orbit®

Vsebuje: 200 g/l cinidon-etil,
CAS št.: 132057-06-8, etil (Z)-2-kloro-3-[2-kloro-5-(1,3-dioksa-4,5,6,7-tetrahidroizoindol-2-il)fenil]akrilat, topilo Solvesso,
CAS št.: 64742-94-5, Koncentrirana emulzija (EC),
Orbit® je herbicid za zatiranje plevela v strnih žitih.

Draži kožo.
Nevarnost hudih poškodb oči.
Zdravju škodljivo, pri zaužitju lahko povzroči poškodbe pljuč.

Hraniti zunaj dosega otrok.
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
Če pride v oči jih takoj izperite z večjo količino vode in poiščite zdravniško pomoč.

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščitno masko za obraz/oči.

Če pride do zaužitja, takoj poiškati zdravniško pomoč in pokazati embalažo in etiketo.

Ne izpuščati v okolje; upoštevati posebna navodila/varnostni list. Strupen za ljudi, ribe in toplokrvne živali.

Proizvaja:
BASF Aktiengesellschaft
D-67056 Ludwigshafen,
Nemčija

Zastopa:
BASF
Slovenija d.o.o.
Dunajska 111a
1000 Ljubljana

Prodaja:
Cinkarna Celje d.d.
Kidričeva 26
3000 Celje
Tel.: 03 427 60 00

Vsebina: **1 liter e**

X_n



Zdravju škodljivo!

Skladiščenje:

Pripravek shranjujemo v originalni, dobro zaprti embalaži, v suhem prostoru, pri temperaturah 0 do + 40 °C, nedostopno otrokom in nepoučenim osebam, ločeno od živil, pijač in krmil.

Dovoljenje za promet: Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, št.: 3270234/00, z dne 23.02.2000.

Štev.šarže in datum proizvodnje sta odtisnjena na embalaži.

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

Zaradi varovanja zdravlja ljudi in okolja, upoštevajte navodilo za uporabo.



NAČIN DELOVANJA

Orbit® je herbicid za zatiranje enoletnih širokolistnih plevelov v ozimni in jari pšenici ter ozimnem in jarem ječmenu, posebej v posevkih kjer je prevladujoči plevel plezajoča lakota ali smolenc (Galium aparine). Deluje samo preko zelenih delov plevelov.

Sredstvo je tekočina, v obliki koncentrirane emulzije.

UPORABA

Orbit® se uporablja za zatiranje nekaterih enoletnih širokolistnih plevelov v ozimni in jari pšenici ter ozimnem in jarem ječmenu.

Uporablja se v odmerku 0,25 l/ha.

Čas uporabe

Orbit uporabljamo od razvojne faze treh listov do konca razraščanja (EC 13–30, po Zadoksu). V primeru večje zapleveljenosti ga lahko uporabimo že jeseni.

Zelo dobro deluje že pri temperaturi 5 °C. V času škropljenja ne smejo nočne temperature pasti pod 0 °C.

Spekter delovanja

dobro zatira:

Galium aparine – plezajoča lakota (smolenc)

Galeopsis tetrahit – navadni zebnat

Lamium purpureum – škrlatnordeča mrtva kopriva

Papaver rhoeas – poljski mak

Polygonum convolvulus – slakasta dresen

Sinapis arvensis – njivska gorjušiča

Veronica hederifolia – bršljanastolistni jetičnik

Veronica persica – perzijski jetičnik

Veronica agrestis – njivski jetičnik

Razširitev spektra delovanja

Orbit® poleg plezajoče lakote – smolenc zatira še druge enoletne širokolistne plevelve. Širino delovanja mu izboljšamo z dodajanjem 2,5 do 3,0 l/ha basagran top ali 1,5 l/ha duplosan KV. Takrat upoštevamo navodila o času škropljenja dodanih herbicidov.

Ukrepi za varovanje okolja

Pri uporabi pripravka se moramo ravnati po navodilu za uporabo pripravka. Pripravek je zelo strupen za vodne organizme. Pri delu pazimo, da ne onesažimo tekočih in stoječih voda. Mesto škropljenja mora biti oddaljeno najmanj 20 m od vode.

FITOTOKSIČNOST:

Ob predpisani uporabi na kulturah, kjer je sredstvo registrirano, ne povzroča fitotoksičnosti, ki bi vplivala na zmanjšanje pridelka.

MEŠANJE

Pri mešanju z ostalimi žitnimi herbicidi, fungicidi in listnimi gnojili ni omejitev.

KARENCA:

zagotovljena je s časom uporabe.

NEVARNE LASTNOSTI:

Pripravek je strupen za ljudi, ribe in toplokrvne živali. V predpisani količini ni škodljiv za čebele.

Prva pomoč pri zastrupitvi**Splošni ukrepi**

Pri zadeto osebo umaknemo iz kontaminiranega območja na sveži zrak in zagotovimo osnovne življenske funkcije. Pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Pri vdihavanju

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnosti za zdravje. Pri vdihavanju večje količine razpršenih delcev se ravnamo po splošnih navodilih: mirovanje, premestitev na sveži zrak, zdravniška pomoč

Stik z kožo

Odstranimo umazano obleko in obutev, kožo dobro umijemo z milom in tekočo vodo, po potrebi poiščemo zdravniško pomoč.

Stik z očmi

Če pride pripravek v oči, jih temeljito izperimo s čisto tekočo vodo in se posvetujemo z zdravnikom.

Pri zaužitju

Takoj izperemo usta z vodo, oseba naj popije 2 do 3 dcl pitne vode. Bruhanja ne izzivamo. Poiščemo zdravniško pomoč. Osebi z moteno zavestjo ne smemo dati ničesar piti, niti ne izzivamo bruhanja.

NUJNA ZDRAVNIŠKA POMOČ

Zagotovimo in vzdržujemo osnovne življenske funkcije. Pri zaužitju damo prisebni osebi piti aktivno oglje (1 g/kg telesne teže) razredčenega z vodo v razmerju 1 : 4. V primeru zaužitja večje količine pripravka je indicirano izpiranje želodca. Specifičen protistrup ni poznan.

NADALJEVANJE ZDRAVLJENJA

Zdravljenje je simptomatsko (dekontaminacija, vitalne funkcije).

UKREPI V PRIMERU NEZGODE

V primeru nezgode moramo takoj uporabiti vso ustrezno zaščitno opremo in obvestiti pooblaščen osebe.

a) V zaprtem prostoru po razlitju začnemo prostor takoj zračiti. Preprečimo dospetje sredstva v kanalizacijo ali v podtalje. Večje količine prečrpamo v ustrezne posode, ostanek pa posujemo s sredstvom, ki ima veliko moč vpijanja

(žaganje). Ostanke uničimo po predpisih za uničevanje fitofarmaceutskih sredstev. Onesnažena tla umijemo z vodo in detergentom ter prostor prezračimo. Večje količine vode za izpiranje zberemo v ustrezne posode, da ne onesnažimo odtočnih kanalov, stoječih ali tekočih voda. Onesnaženo vodo uničimo po lokalnih predpisih.

- b) V primeru, da pripravka ne moremo uporabiti, ga oddamo v zbiralnik posebnih odpadkov pri prodajalcu ali pa pri pooblaščenem podjetju.
- 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. Poškodovano embalažo damo v ustrezno označene večje posode. Preprečiti moramo onesnaženje voda, pri tem ukrepamo kot v primeru nesreče v zaprtem prostoru.
- d) V primeru požara gasimo s peno, ogljikovim dioksidom ali razpršeno vodo. Sredstvo ne gori!

RAVNANJE Z OSTANKI SREDSTVA IN EMBALAŽO

Temeljito očiščeno embalažo in ostanke pripravka, ki mu je potekel rok uporabe, zberemo in jih oddamo v zbirnik odpadkov pri prodajalcu ali uvozniku sredstva: Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje oziroma podjetju, ki je pooblaščen za uničevanje nevarnih odpadkov.

Prazne embalaže ne smemo ponovno uporabiti.

Etiketa je usklajena s Pravilnikom o opremljanju fitofarmaceutskih sredstev (Ur.l. RS 67 z dne 10.08.2001).

TEHNIKA UPORABE SREDSTVA:

Preprečevanje nastajanja ostankov:

Ne pripravljamo večjih količin škropiva kot je potrebno. Embalažo izpraznimo do konca, speremo z vodo in to dodamo škropivu v rezervoarju! Slučajno nastale ostanke škropiva razredčimo v razmerju 1:10 in poškrpimo po tretirani površini.

Škropljenje:

Škropilnice redno testiramo!

Pred pričetkom škropljenja škropilnico umerimo in preverimo izmet šob. Med vožnjo in škropljenjem škropivo stalno mešamo ustrezno tipu škropilnice. Še posebej je mešanje potrebno ob prekinitvi dela.

Priporočena poraba vode : 200–400 l/ha (2–4 l/100 m²).

Priprava sredstva za uporabo:

Razervoar škropilnice napolnimo do tretine z vodo ter med mešanjem dodamo odmerjeno količino sredstva. V primeru, da dodajamo drugo sredstvo, ga dodamo še preden dopolnimo škropilnico z vodo do polnega volumna.

Čiščenje:

Škropilnico in uporabljeno posodo takoj po uporabi operemo z veliko vode, še bolje z dodatkom sredstva za pranje in speremo z vodo.

PREVENTIVNI IN ZAŠČITNI UKREPI

Zaščita pri delu

Pri delu s pripravkom pazimo, da ne pride v oči, na kožo in obleko. Ne vdihavati par in razpršenih delcev škropiva. Ne škropimo v vetrovnem vremenu. Pri delu nosimo ustrezno zaščitno obleko, pokrivalo za glavo, ščitnik za obraz (očala), gumijaste škornje in nepremočljive rokavice.

Med delom ne smemo jesti, piti ali kaditi. V primeru kontaminacije in /ali sumu na zastupitev moramo prekiniti z delom in ukrepamo po navodilih prve pomoči. Po delu se temeljito umijemo (stuširamo) in preoblečemo. Operemo in očistimo vsa uporabljena zaščitna sredstva. Prav tako s čisto vodo operemo škropilnico.

DRUGI UKREPI

Ostanke pripravljenega škropiva razredčimo v razmerju 1:10 in ga poškrpimo po že škropljeni površini. Neuporabljeno sredstvo shranimo po priporočenih navodilih.

Ostanke embalaže in pripravkov, ki jim je potekel rok

Klavzula o jamstvu

Raziskave so pokazale, da je proizvod primeren 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 pripravek, je izključeno jamstvo za morebitno škodo, ki bi nastala zaradi nepravilne uporabe in shranjevanja. Zagotavljamo stalno kakovost proizvoda, medtem ko za rizik pri skladiščenju in uporabi ne jamčimo.

Orbit®

Vsebuje: 200 g/l cinidon-etil,
CAS št.: 132057-06-8, etil (Z)-2-kloro-3-[2-kloro-5-(1,3-dioksa-4,5,6,7-tetrahidroizoindol-2-il)fenil]akrilat, topilo Solvesso,
CAS št.: 64742-94-5, Koncentrirana emulzija (EC),
Orbit® je herbicid za zatiranje plevela v strnih žitih.

Draži kožo.
Nevarnost hudih poškodb oči.
Zdravju škodljivo, pri zaužitju lahko povzroči poškodbe pljuč.

Hraniti zunaj dosega otrok.
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
Če pride v oči jih takoj izperite z večjo količino vode in poiščite zdravniško pomoč.

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščitno masko za obraz/oči.

Če pride do zaužitja, takoj poiškati zdravniško pomoč in pokazati embalažo in etiketo.

Ne izpuščati v okolje; upoštevati posebna navodila/varnostni list. Strupen za ljudi, ribe in toplokrvne živali.

Proizvaja:
BASF Aktiengesellschaft
D-67056 Ludwigshafen,
Nemčija

Zastopa:
BASF
Slovenija d.o.o.
Dunajska 111a
1000 Ljubljana

Prodaja:
Cinkarna Celje d.d.
Kidričeva 26
3000 Celje
Tel.: 03 427 60 00

Vsebina: **1 liter e**

X_n



Zdravju škodljivo!

Skladiščenje:

Pripravek shranjujemo v originalni, dobro zaprti embalaži, v suhem prostoru, pri temperaturah 0 do + 40 °C, nedostopno otrokom in nepoučenim osebam, ločeno od živil, pijač in krmil.

Dovoljenje za promet: Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, št.: 3270234/00, z dne 23.02.2000.

Štev.šarže in datum proizvodnje sta odtisnjena na embalaži.

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

Zaradi varovanja zdravlja ljudi in okolja, upoštevajte navodilo za uporabo.

