

Boom efekt®

glifosat 360 g/L (31 % w/w)



Sredstvo za varstvo rastlin – herbicid, v obliki vodotopnega koncentrata (SL). Uporabljamo ga v vinogradih, sadovnjakih, strniščih in gozdnih nasadih.

Vsebuje: GLIFOSAT.....360 g/L (31 % w/w)

CAS št.: 1071-83-6

aminosol fosfatnih estrov.....135 g/L (11 % w/w)

Hraniti zunaj dosega otrok.

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z veljavnimi predpisi.

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

S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževajte vode. Preprečiti onesnaževanje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati netretiran varnostni pas v skladu s predpisi o varovanju površinskih voda.

Osnovna odločba o registraciji št. 327-02-248/2003/17 Uprave za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije, z vsemi spremembami.

Proizvajalec in nosilec registracije: Albaugh TKI d.o.o, Grajski trg 21, SI-2327, Rače, www.albaugh.eu, tel.: 02 60 90 211

Klic v sili: 112

Za nasvet v primeru nujnih zdravstvenih primerov, požarov ali večjih razlittij: +44 1235 239 670 (24h)

Prva pomoč:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo umakemo iz kontaminiranega področja

na svež zrak in zagotovimo osnovne življenjske funkcije.

Pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo pripravka in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Pri vdihavanju: Ravnamo v skladu s splošnimi ukrepi.

Štik s kožo: Takoj odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijemo z vodo in milom. Če se pojavijo znaki draženja, poiščemo zdravniško pomoč.

Štik z očmi: S palcem in kazalcem razpremo očesni vekli in oko 15 minut spiramo s čisto vodo. V primeru draženja se posvetujemo z zdravnikom ali okulistom.

Pri zaužitju: Usta takoj speremo z vodo. Prizadeti mora popiti 50 do 100 ml vode. Nezavestnemu ne smemo dati ničesar piti. Ne izzivamo bruhanja. Takoj pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Sredstvo se sme prodajati samo ob predložitvi potrdila o pridobitvi znanj iz fitomedicine.

Pred uporabo preberite priloženo navodilo!

Ponovna uporaba prazne embalaže ni dovoljena.

Rok uporabe: 2 leti od proizvodnje

Datum proizvodnje in kontrolna številka formulacije sta navedena na embalaži.

*™ trademark or trade name of Albaugh, LLC or an affiliated company



TKI-SL_Boom_efekt_LBL_28-06-21

HERBICID

Boom efekt®

Vsebuje:

GLIFOSAT.....360 g/L (31% w/w)

CAS št.: 1071-83-6

aminosol fosfatnih estrov.....135 g/L (11% w/w)

Hraniti zunaj dosega otrok.

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z veljavnimi predpisi.

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

S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Preprečiti onesnaževanje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati netretiran varnostni pas v skladu s predpisi o varovanju površinskih voda.

Osnovna odločba o registraciji št. 327-02-248/2003/17 Uprave za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije, z vsemi spremembami.

Pred uporabo preberite priloženo navodilo!

Ponovna uporaba prazne embalaže ni dovoljena.

SREDSTVO SE SME PRODAJATI SAMO OB PREDLOŽITVI POTRDILA O PRIDOBITVI ZNANJ IZ FITOMEDICINE.

Proizvajalec in nosilec registracije:

Albaugh TKI d.o.o, Grajski trg 21,

SI-2327 Rače, tel.: 02 60 90 211,

www.albaugh.eu

Boom efekt®

Pogoji skladiščenja: Sredstvo shranjujemo v originalno zaprti embalaži v temnem, suhem, zračnem in zaklenjenem prostoru, pri temperaturah med 5 ° in 30 °C. Hranimo ga ločeno od hrane, pijače in krmil ter nedostopno otrokom in nepoučenim osebam. Pred uporabo preberite priloženo navodilo!

Način delovanja: Deluje sistemsko preko zelenih delov rastlin in se z rastlinskimi sokovi prenaša po rastlini. Preprečuje delitev celic in s tem povzroči propadanje rastlin.

Uporaba: Sredstvo lahko uporabljamo kot neselektivni sistemski herbicid za zatiranje enoletnega in večletnega plevela v:

1. strniščih, v sadovnjakih in vinogradih za zatiranje:

a) **enoletnega plevela** v odmerku 2-3 L/ha (20-30 ml na 100 m²);

b) **večletnega plevela** in sicer odvisno od vrste v odmerku:

- 8-9 L/ha (80-90 ml na 100 m²) za zatiranje **prstastega pesjaka** (*Cynodon dactylon*), ko plevel doseže višino 15-20 cm;

- 6-8 L/ha (60-80 ml na 100 m²) za zatiranje **njivskega slaka** (*Convolvulus arvensis*) v času cvetenja;

- 6-7 L/ha (60-70 ml na 100 m²) za zatiranje **robide** (*Rubus spp.*) v septembru in oktobru;

- 4+1 L/ha v deljeni (split) aplikaciji (40 + 10 ml na 100 m²) za zatiranje **okrogle ostrice** (*Cyperus rotundus*) v času cvetenja;

- 3,5-5 L/ha (35-50 ml na 100 m²) za zatiranje **divjega sirka** (*Sorghum halepense*) v fazi metličanja, **njivskega osata** (*Cirsium arvense*), **kodrolistne kislice** (*Rumex crispus*) in **topolistne kislice** (*Rumex obtusifolius*) in **navadnega pelina** (*Artemisia vulgaris*), ko pleveli dosežejo 40 cm, ter **navadnega regrata** (*Taraxacum officinalis*),

- 2,5-3,5 L/ha (25-35 ml na 100 m²) za zatiranje **plazeče pirnice** (*Elymus repens*), ko doseže višino 25-30 cm.

Navedene odmerke uporabljamo ob porabi vode 100-200 L na ha (1-2 L vode na 100 m²).

2. gozdnih nasadih in sicer:

a) **v gozdnih drevescinah smreke in rdečega bora za zatiranje ozkolistnega in širokolistnega plevela:** v času mirovanja sadik v 1 % koncentraciji ob uporabi 400 L vode na hektar (40 ml v 4 L vode na 100 m²) s tem, da tretiramo celo površino, ali

v času aktivne rasti v 2 % koncentraciji, ob uporabi 400 L vode na hektar (80 ml v 4 L vode na 100 m²) s tem, da tretiramo med vrstami sadik in obvezno uporabljamo ščitnik.

Boom efekt®

b) v **mladih nasadih iglavcev** za zatiranje **olesenelega plevla listavcev** v 1,5 % koncentraciji (75 ml v 5 L vode na 100 m²) ob porabi 500 L vode na hektar s tem, da tretiramo med vrstami sadik in obvezno uporabljamo ščitnik.

c) za **zatiranje koreninskih izrastkov in poganjkov iz štorov listavcev (hrast, gaber in bukev)** v 15 % koncentraciji (1,5 L v 10 L vode), s premazovanjem takoj po poseki, od maja do decembra.

Opozorila: Sredstvo Boom efekt se ne sme uporabljati v sadovnjakih mlajših od dveh let in vinogradih mlajših od štirih let. Pri tretiranju v sadovnjakih in vinogradih (ko uporabljamo ščitnik), moramo preprečiti, da bi sredstvo prišlo na zelene dele rastlin. Zato moramo tretirati z nizkim pritiskom, ki ne sme biti večji od 2 barov, pri delu s polijet šobami pa ne večji kot 1 bar.

Zaradi popolnega uničenja globokih korenin in rizomov, zemljišča, ki ga nameravamo tretirati, ne smemo obdelovati najmanj 60 dni pred in 28 dni po tretiranju. Na tretiranih površinah ne smemo pasti živine. Posušeni rastlin s tretiranih površin ne smemo uporabljati za krmljenje živali zaradi možne kontaminacije mleka. Sredstvo se lahko na istem zemljišču uporablja samo enkrat v eni rastni sezoni. Prav tako moramo preprečiti zanašanje sredstva na sosednje posevke in nasade.

Varovanje okolja: Pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaževanje vodotokov, vodnjakov, jezer in vodnih izvirov tako, da upoštevamo predpise s področja varstva voda. S sredstvom se ne sme tretirati v območju 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m od meje brega voda 2. reda. Prav tako moramo preprečiti zanašanje sredstva na sosednje posevke in nasade.

Fitotoksičnost: Boom efekt lahko deluje fitotoksično, če pade na listje ali zelene dele gojenih rastlin.

Mešanje: Pripravek se lahko meša z močili za izboljšanje oprijemljivosti.

Priprava sredstva za uporabo: Pred odmero pripravka, vsebino v plastenki dobro pretresemo. Odmerjeno količino sredstva ob stalnem mešanju vlijemo v rezervoar škropilnice, ki je do polovice napolnjen s čisto vodo. Izpraznjeno embalažo do čistega speremo z vodo in vsebino zlijemo v rezervoar. Rezervoar škropilnice dopolnimo z vodo do potrebne količine. Neprestano mešamo dokler raztopina ne postane homogena. Z mešanjem nadaljujemo do porabe škropilne brozge.

Karenca: 35 dni za sadno drevje in vinsko trto.

Ukrepi za zaščito uporabnika: Pri delu pazimo, da pripravek ne pride v oči, na kožo in obleko. Ne vdihavamo razpršenih delcev pripravka. Sredstva ne smemo uporabljati v vročem in vetrovnem vremenu. Pri pripravi in uporabi sredstva nosimo zaščitno obleko, očala/ščitnik za obraz in nepremočljive rokavice in gumijaste škornje. Med delom ne smemo jesti, piti ali kaditi. V primeru kontaminacije in/ali suma na zastrupitev prenehamo delati in

Boom efekt®

ukrepamo po navodilu prve pomoči. Po delu se moramo umiti (prhanje, kopel) in preobleči. Umijemo in očistimo vsa uporabljena zaščitna sredstva in napravo za škropljenje.

Znaki zastrupitve: V stiku s kožo in sluznicami lahko deluje dražilno. V primeru zaužitja se pojavi slabost, bruhanje, driska, bolečine v trebuhu, gastrointestinalne krvavitve, paralični ileus, pri zaužitju večje količine pripravka tudi konvulzije, hipotenzija, pljučni edem, odpoved ledvic in hipovolemični šok ter smrt.

Prva pomoč:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo umaknemo iz kontaminiranega področja na svež zrak in zagotovimo osnovne življenjske funkcije. Pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo pripravka in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Pri vdihavanju: Ravnamo v skladu s splošnimi ukrepi.

Stik s kožo: Takoj odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijemo z vodo in milom. Če se pojavijo znaki draženja, poiščemo zdravniško pomoč.

Stik z očmi: S palcem in kazalcem razpremo očesni vekci in oko 15 minut spiramo s čisto vodo. V primeru draženja se posvetujemo z zdravnikom ali okulistom.

Pri zaužitju: Usta takoj speremo z vodo. Prizadeti mora popiti 50 do 100 ml vode. Nezavestnemu ne smemo dati ničesar piti. Ne izzivamo bruhanja. Takoj pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Nujna zdravniška pomoč: Zdravljenje je simptomatično. Antidota ni.

Standardna opozorila in obvestila: S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Preprečiti onesnaževanje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah. Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati netretiran varnostni pas v skladu s predpisi o varovanju površinskih voda.

Navodilo za ravnanje v primeru nenamernega izpusta FFS v okolje: Zavarovati mesto nesreče in preprečiti širjenje škode. Takoj je treba obvestiti Center za obveščanje na telefonsko številko 112. Ponesrečenim nudimo prvo pomoč in pokličemo zdravnika. V primeru razlitja moramo tla posuti z absorpcijskim sredstvom (zemlja, pesek, mivka, žagovina) in to skupaj s poškodovano embalažo dati v dobro zaprto posodo in oddati v zbirnik posebnih odpadkov pri prodajalcu oziroma pooblaščenemu podjetju za uničevanje nevarnih industrijskih odpadkov. Tla in umazane predmete očistimo še z vodo in detergentom.

Požar gasimo le s prahom, CO₂ ali drugimi kemičnimi sredstvi, le v skrajnem primeru z vodo. Pri gorenju se sproščajo strupeni plini, zato je treba uporabiti dihalne aparate in zaščitno obleko.

Boom efekt®

Izpiranje embalaže, ravnanje z odpadki FFS in odpadno embalažo: Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadke skladno z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijemo v škropilno brozgo. Tako očiščeno embalažo brezplačno prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oz. jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže.

Osnovna odločba o registraciji št. 327-02-248/2003/17 Uprave za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije, z vsemi spremembami.

Datum proizvodnje, datum poteka roka uporabe in kontrolna številka formulacije so odtisnjeni na embalaži.

Sredstvo se sme prodajati samo ob predložitvi potrdila o pridobitvi znanj iz fitomedicine.

Navedena uporaba je v skladu z odločbo o registraciji.

Izdelovalec jamči za kakovost sredstva, dokler je v originalni embalaži. Za morebitno škodo ali slabše delovanje zaradi nestrokovne uporabe ali nepravilnega skladiščenja proizvajalec ne odgovarja.