



Basta 15

Basta SL 15 je neselektivni herbicid, namijenjen suzbijanju korova u trajnim nasadima. Njegova je prednost pred pripravcima na osnovi glifosata u tome da ga možemo upotrijebiti u voćnjacima i vinogradima i za vrijeme vrućih ljetnih dana jer Basta nije tada podložna hlapijenju. Osim suzbijanja koristi se za desikaciju cime krumpira, uljane repice i suncokreta te za suzbijanje korova u trajnim nasadima Baste upotrebljavamo i za nepoljoprivrednim površinama.

Sastav glufosinat (150 g/L)



Formulacija tekući koncentrat za otopinu (SL)

Uporaba

Basta 15 je neselektivni herbicid za suzbijanje:

a) jednogodišnjih i višegodišnjih korova u vinogradima viših uzgojnih oblika i voćnjacima jezgričavih i koštičavih voćaka (osim bresaka) starijima od 2 godine:

- jednokratnom primjenom u dozi 4,5-7,5 l/ha (45-75 ml u 4-6 l vode na 100 m², tj. 450-750 ml u 40-60 l vode na 1000 m²) ili
- razdvojenom (split) primjenom, dva puta u dozi od po 5 l/ha (50 ml na 100 m², tj. 500 ml na 1000 m²). Drugi puta primjenjuje se nakon što dominantni korovi opet dostignu optimalnu visinu za suzbijanje (15-20 cm). Za suzbijanje jednogodišnjih korova primjenjuje se niža doza, a za suzbijanje višegodišnjih korova najviša preporučena doza sredstva ili, što je bolje, razdvojeno tretiranje.

Ukoliko su korovi viši od 20 cm tada se neovisno o vrsti korova primjenjuje veća količina sredstva.

U nasadima tretirati uređajima za tretiranje s niskim radnim tlakom.

Udaljenost između mlaza i lisne mase krošnje treba biti najmanje 0,5 m uz utrošak vode 400-600 l/ha.

Basta 15 može se u punoj dozi koristiti najviše dva puta godišnje na istoj površini.

b) desikaciju suncokreta (u fazi dozrijevanja, kada glave posmeđe), soje (kad je otpalo 20-30 % listova), uljane repice (u fazi dozrijevanja, kada sjeme poprimi crnu boju) i cime krumpira (2-3 tjedna prije vađenja gomolja), za sve u dozi 2,5-3 l/ha (250-300 ml na 1000 m²).

c) za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih korova na bankinama i kanalima za odvodnju i navodnjavanje, samo kada su u suhom stanju (režimu) u dozi 5 - 7,5 l/ha (50-75 ml na 100 m² tj., 500-750 ml na 1000 m²) ovisno o tome koje vrste korova prevladavaju. Nakon primjene sredstva kanali moraju ostati suhi još najmanje tjedan dana.

d) za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih korova na nepoljoprivrednim površinama, uključujući željezničke pruge, u dozi 5-12 l/ha (0,5-1,2 l na 1000 m²). Nakon tri tjedna može doći do regeneracije višegodišnjih korova (osobito jednosupnica).

Priprema sredstva za uporabu

Spremnik prskalice napuni se do 1/3 vodom, zatim se ulije odmjerena količina sredstva, dobro se promješa, te se nadolije preostala količina vode do punog spremnika.

OBAVEZNO PROTRESTI PRIJE UPORABE!

Ograničenje

Basta 15 ne smije se koristiti za suzbijanje korova na kompostu! Za kišovitog vremena potrebno je prije desikacije krumpira provesti mulčiranje cime. Ne koristite Basta 15 herbicid za desikaciju krumpira ako je proteklih pet dana palo puno oborina (30-40 mm) ili ako je najavljeno puno oborina te na tlima zasićenim vodom.

Basta 15 herbicid u krumpiru koristite tijekom vegetacijske sezone od ožujka do rujna.

Fitotoksičnost

Spriječiti zanošenje škropiva na sve susjedne zelene biljne dijelove usjeva i nasada (kora, izboji i dr.), tj. osigurati prostornu selektivnost. Voda iz kanala u kojima je primijenjeno sredstvo ne smije se 42 dana koristiti za zalijevanje jer su ostaci sredstva veći od 0,7 ppm fitotoksični.

Zaštita okoliša

Ne smije se primjenjivati u I. i II. vodozaštitnoj zoni. Smije se primjeniti u III. vodozaštitnoj zoni za lokalno (spot) tretiranje na manje od 20 % površine. Prilikom primjene mora se spriječiti onečišćenje voda, izvora voda i bunara, ostavljanjem neprskane zaštitne površine širine najmanje 20 m.

Karenca

21 dana za vinovu lozu i voćke i 14 dana za desikaciju cime krumpira, suncokreta, uljane repice i soje. Slama nakon desikacije ne smije se koristiti za krmu mlijekoživotinja.

Skladištenje

Preparat uskladišti u originalno zatvorenom pakiranju u posebnoj prostoriji, na temperaturi od 0 °C do 30 °C, odvojeno od ljudske i stočne hrane i drugih proizvoda, na prohladnom i suhom mjestu, pod ključem, te izvan dohvata djece.

Iskustva s terena

Prednost je Baste pred pripravcima na osnovi glifosata u tome da ju možemo upotrijebiti u vinogradu i voćnjaku i za vrijeme vrućih ljetnih dana. Na vrućini Basta ne hlapi. Pošto ne djeluje sistemično i nije translokacijski totalni herbicid moguće ju je koristiti bez bojazni za uništavanje kulturne biljke. Dakle Basta će u potpunosti uništiti zelenu masu koravske biljke ne ulazeći u korijenov sustav. Naročito preporučamo upotrebu Baste za suzbijanje korova na kosim terenima u svrhu sprječavanja erozije tla.

Datoteke za download

 [Sigurnosno-tehnički list](#) [385 kB]

Zadnja promjena: Ponedjeljak, 26. siječanj 2015.

Sva prava pridržana © Bayer d.o.o.