

Filon




Filon 80 EC je selektivni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih uskolisnih i širokolisnih korova u ozimoj pšenici i povrtlarskim kulturama.

Sastav:	Prosulfokarb (800 g/L).
Formulacija:	Koncentrat za emulziju (EC).
Opis pripravka:	FILON 80 EC je herbicid namijenjen suzbijanju jednogodišnjih širokolisnih i nekih jednogodišnjih uskolisnih korova u ozimim žitaricama, krumpiru i nekim povrtlarskim kulturama.
Način djelovanja:	Djelatna tvar prosulfokarb ulazi u korovsku biljku putem korijena, koleoptile i mladih listića. Korijen i koleoptila su ulazni putevi značajni za primjenu prije nicanja dok u primjeni nakon nicanja značaj ulaznog puta dobivaju i mladi listići korova. Najefikasniji ulazni put je koleoptila, pa su i korovske biljke najosjetljivije na ovu djelatnu tvar u periodu nicanja. Prosulfokarb se nakon ulaska u biljku premješta u točke rasta (uglavnom nadzemne), na koje djeluje vrlo destruktivno uzrokujući na taj način ugibanje korova.

FILON 80 EC je selektivni kontaktni i zemljišni herbicid namijenjen suzbijanju jednogodišnjih širokolisnih i nekih jednogodišnjih uskolisnih korova u:

- **ozimim žitaricama** (ozima pšenica, ozimi ječam, ozima raž i ozima pšenoraž), primjenjuje se:

a) nakon sjetve, a prije nicanja žitarica (pre-em), ali samo ako je osigurana dobra pokrovnost sjemena (dubina sjetve najmanje 2-3 cm), u količini 3-5 l/ha (30-50 ml na 100 m²); Nedovoljno prekriveno sjeme može propasti ako dođe u doticaj s herbicidom. Osjetljive korove kao što su obična slakoperka (*Apera spica-*

venti), čestoslavice (*Veronica spp.*) i dr. suzbija u nižim količinama, dok je za dobro djelovanje na mišji repak (*Alopecurus myosuroides*) te ljuljeve (*Lolium spp.*) potrebna najveća preporučena količina sredstva;

b) nakon nicanja žitarica (post-em), kada žitarice imaju razvijen najmanje 1 list (BBCH 11), a najkasnije do ranog busanja (BBCH 21), u količini 3-5 l/ha (30-50 ml na 100 m²).

- **krumpiru**, nakon sadnje neposredno prije nicanja krumpira na dobro formiranim nagnutim redovima, u količini 4-5 l/ha (40-50 ml na 100 m²).

Primjena:

Tlo nije preporučljivo obrađivati sve dok krumpir ne nikne a korovi propadnu kako ne bi došlo do smanjenja učinkovitosti sredstva FILON 80 EC uslijed prekidanja herbicidnog filma;

- **mrkvi**, rano poslije nicanja (post-em), a najkasnije do pojave četvrtog pravog lista (BBCH 14), u količini 3-5 l/h (30-50 ml na 100 m²);

- **celeru korjenašu**, rano poslije nicanja (post-em), a najkasnije do pojave četvrtog pravog lista (BBCH 14) ili 7 dana nakon presađivanja, u količini 3-5 l/ha (30-50 ml na 100 m²);

- **luku za proizvodnju glavica i češnjaku**, rano poslije nicanja (post-em), kada luk ima 1-3 u cijelosti razvijena lista (BBCH 11-13) u količini 3-5 l/ha (30-50 ml na 100 m²);

- **mladom luku**, rano poslije nicanja (post-em) do stadija razvoja 2 lista (BBCH 12), u količini 4 l/ha (40 ml na 100 m²);

- **poriluku**, rano poslije nicanja (post-em) do stadija razvoja 4 lista (BBCH 14), u količini 5 l/ha (50 ml na 100 m²).

Broj primjena u vegetacijskoj sezoni: 1

Utrošak vode: 300–400 l/ha (3–4 l/100 m²)

Način primjene: Prskanje traktorskim prskalicama

Miješanje:

Za suzbijanje korova u žitaricama, miješa se s herbicidom LOGRAN (Filon 3 l/ha + Logran 37g/ha)

O drugim mogućnostima miješanja sredstva za zaštitu bilja FILON 80 EC raspitajte se kod vlasnika rješenja o registraciji ili zastupnika. Lišće tretiranog celera **ne smije** se koristiti u ljudskoj prehrani.

Sredstvo FILON 80 SC se smije koristiti najviše jedanput godišnje na istoj površini.

Upozorenja:	Sredstvo FILON 80 EC ne smije se primijeniti na tlo na kojem se zadržava voda ili u uvjetima kada se brzo nakon primjene sredstva očekuje kiša. FILON 80 EC ne smije se primjenjivati u usjevima koji su u stresu zbog nepovoljnih uvjeta za razvoj. Primjena iz zrakoplova nije dopuštena.
Karenca:	Plodored: Ukoliko je tretiranu površinu ozimih žitarica potrebno preorati, nakon toga dopuštena je sjetva samo ozimih žitarica. U proljeće, nakon dubokog oranja, dopuštena je sjetva/sadnja svih kultura. Karenca: 100 dana za celer korjenaš, 80 dana za mrkvu, 75 dana za češnjak i luk za proizvodnju glavica, 70 dana za poriluk i mladi luk. Za ozimu pšenicu, ozimi ječam, ozimu raž, ozimu pšenoraž i krumpir osigurana je vremenom primjene.
Podaci o registraciji:	UP/I-320-20/04-01/62.
Prilog:	Uputa za primjenu, sigurnosno-tehnički list.
Važno:	Prije uporabe obavezno pročitajte upute za primjenu.
Pakiranje:	1 l, 10 l.

Sigurnosno - tehnički list

Filon 80 EC

- [PDF](#) (498 KB)