

2. UPORABA:

Sredstvo BOXER se uporablja kot selektivni herbicid za zatiranje **ozkolistnega in širokolistnega plevla:**

- v **ozimnih žitih (ozimna pšenica, ozimni ječmen):**

a) pred vznikom žit, vendar samo če je zagotovljena dobra pokritost semena (globina setve najmanj 3 cm), ker lahko nezadostno pokrito seme, ki bi prišlo v stik s herbicidom, propade. Tretira se z največjim dovoljenim odmerkom 5 L/ha (50 ml/100 m²);

b) po vzniku žit, najpozneje do začetka razraščanja (BBCH 21) v največjem odmerku 5 L/ha (50 ml na 100 m²);

- v **krmnem grahu** z največjim dovoljenim odmerkom 5 L/ha (50 ml na 100 m²), pred vznikom, vendar samo če je zagotovljena dobra pokritost semena (globina setve najmanj 5 cm), ker lahko nezadostno pokrito seme, ki bi prišlo v stik s herbicidom, propade;

- v **fižolu** z največjim dovoljenim odmerkom 5 L/ha (50 ml na 100 m²), pred vznikom, vendar samo, če je zagotovljena dobra pokritost semena (globina setve najmanj 8 cm), ker lahko nezadostno pokrito seme, ki bi prišlo v stik s herbicidom, propade;

- v **krompirju** z največjim dovoljenim odmerkom 5 L/ha (50 ml na 100 m²) po sajenju, tik pred vznikom (BBCH 00-09), na dobro oblikovanih grebenih. Da ne bi prekinili herbicidnega filma, ne obdelujte več tal, dokler krompir ne vznikne in plevel ne propade;

- v **čebuli** in **poru** z največjim dovoljenim odmerkom 5 L/ha (50 ml/100 m²), zgodaj po vzniku ko imata čebula in por 2-4 v celoti razvite liste (BBCH 12-14). Priporoča se uporaba sredstva na površinah z večjo zapleveljenostjo. Sredstva se ne sme uporabljati za mlado čebulo.

Priporočena poraba vode je 200-400 L/ha (2-4 L vode/100m²).

Sredstvo dobro zatira: enoletno latovko (*Poa annua*), ščir (*Amaranthus* sp.), pasje zelišče (*Solanum nigrum*), navadno zvezdico (*Stellaria media*), njivsko spominčico (*Myosotis arvensis*), pravo kamilico (*Matricaria camomilla*), enoletni golšec (*Mercurialis annua*), krvomočnico (*Geranium* sp.), škrlatnordečo mrtvo koprivo (*Lamium purpureum*) in jetičnike (*Veronica* sp.).

Sredstvo delno zatira: navadni srakoperec (*Apera spica-venti*), belo metliko (*Chenopodium album*), plezajočo lakoto (*Galium aparine*), dresni (*Polygonum* sp.) in njivsko vijolico (*Viola arvensis*).

OPOZORILA: Na isti površini se lahko sredstvo uporabi največ enkrat v eni rastni dobi. Z navedenim sredstvom se lahko tretira samo z napravami na traktorski pogon. Preprečiti je treba zanašanje škropiva na sosednje gojene rastline. Sredstvo ni primerno za uporabo v nizkem stročjem fižolu. S sredstvom se ne sme tretirati, če so rastline v stresni situaciji (tla zasičena za vodo, zmrzal, predvidene velike dnevne temperaturne spremembe). Preprečiti je treba vstop na sveže tretirane površine. Tretiranje s sredstvom lahko povzroči poznejši vznik, zmanjša začetno vitalnost rastlin in povzroči pojav zmerne prehodne fitotoksičnosti. V primeru nezadostne pokritosti semena lahko seme, ki bi prišlo v stik s herbicidom, propade.

V primeru preoravanja posevkov ozimnih žit in krompirja ni priporočljivo sejati fižol 12 mesecev po tretiranju z a.s. *prosulfokarb*. V primeru propada posevkov ozimnih žit, se lahko v jeseni takoj seje ozimno pšenico in ozimni ječmen. Spomladi se lahko seje brez preoravanja sončnice, koruzo, lan, jari oves, jari ječmen, jaro pšenico, jari grah jaro ogrščico in sojo. Spomladi se lahko seje po preoravanju korenje, solato, čebulo, sladkorno peso in krompir. V primeru propada nasada krompirja ali po pravilu pridelka krompirja, se lahko v jeseni seje ozimni oves, ozimni ječmen in ozimno pšenico.

KOLOBAR: Če je tretirano površino ozimne pšenice treba predčasno preorati, se sme še isto jesen ponovno sejati ozimna pšenica. Spomladi, po globokem oranju, ni omejitev pri setvi gojenih rastlin.

FITOTOKSIČNOSTI: Ob priporočeni uporabi sredstvo ne bo poškodovalo gojenih rastlin. V primeru, da na gojenih rastlinah pride do zmerne pojave fitotoksičnosti, je le-ta prehodnega značaja in postopoma izgine.

KARENCA: za por 70 dni, za čebulo 65 dni, za ostale gojene rastline je zagotovljena s časom uporabe.

MEJNA VREDNOST OSTANKOV: Mejne vrednosti ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih za aktivno snov *pro sulfukarb* so v skladu s predpisi o mejnih vrednostih ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih.

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo BOXER se **razvršča in označi** kot:

Piktogrami GHS:



Opozorilne besede: Pozor

Stavki o nevarnosti:

H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija:

Draženje kože 2, H315
Preobčutljivost kože 1, H317
Akut. in kron. za vod. okolje
1, H410

Dodatne informacije o nevarnosti:

EUH401 Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

Previdnostni stavki - preprečevanje:

P261 Ne vdihavati meglice.
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.
P272 Kontaminirana oblačila niso dovoljena zunaj delovnega prostora.
P280 Nositi zaščitne rokavice in zaščitno obleko.

Previdnostni stavki - odziv:

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.
P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P362 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P391 Prestreči razlito tekočino.

Previdnostni stavki - odstranjevanje:

P501 Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.

Dodatni stavki:

SP 1 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 oziroma zastopnik je dolžan, da nevarnost in sestavo sredstva vidno označi na etiketi in v navodilu za uporabo. Oznake za nevarnost sredstva na etiketi mora proizvajalec oziroma zastopnik uskladiti z vsakokratnimi spremembami v zakonodaji, odločitvami pristojnih organov Evropske unije za razvrščanje, novimi spoznanji in manjšimi spremembami, ki nastanejo po izdaji te odločbe. Proizvajalec oziroma zastopnik mora o spremembi obvestiti Upravo RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin.

OPOZORILA: 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 rezervoarja ter med škropljenjem s traktorsko/nošeno škropilnico mora delavec uporabljati primerno zaščitno obleko (delovni kombinezon, predpasnik, nitrilne rokavice, trpežno obutev ter gumijaste škornje). Pri stiku s tretiranimi rastlinami mora delavec uporabljati primerno delovno obleko (dolge hlače, majica z dolgimi rokavi) in zaščitne rokavice.

DELOVNA KARENCA: Stik s tretiranimi rastlinami je dovoljen, ko se škropivo na njih popolnoma posuši.

PRVA POMOČ IN MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se čim prej umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma v dobro zračen prostor in se jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino. Zagotovi se ji osnovne življenjske funkcije. Če se pojavi draženje se je treba posvetovati z zdravnikom. Kontaminirano obleko je treba pred ponovno uporabo oprati.

Stik s kožo: Takoj se odstrani kontaminirano obleko in obutev. Kožo se temeljito umije z veliko vode in milom. Če se pojavijo znaki draženja kože se posvetujemo z zdravnikom. Kontaminirano obleko je treba oprati pred ponovno uporabo.

Stik z očmi: S palcem in kazalcem se razpre očesni vekci in oči 15 min izpira s čisto vodo. Odstraniti je treba kontaktne leče. Če znaki draženja ne minejo, se je treba posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

Pri zaužitju: Usta se spere z vodo, prizadeti naj popije do 2 dl vode. Ne izzivati bruhanja: vsebuje naftne destilate oz. aromatska topila. Osebi z moteno zavestjo se ne sme dati ničesar piti, niti se ne sme izzivati bruhanja. Takoj se pokliče zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.

Pri vdihavanju: Ravnati se je treba po splošnih ukrepih.

Navodilo zdravniku: Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Ne izzivati bruhanja: vsebuje naftne destilate oz. aromatska topila. Specifičnega antidota ni. Zdravljenje je simptomatično.