

2. UPORABA:

Sredstvo ALISEO se uporablja kot sistemski herbicid za zatiranje **enoletnega in večletnega ozkolistnega ter širokolistnega plevela v koruzi za zrnje in silažo** po vzniku koruze in plevela. Tretira se v času, ko ima koruza od 2 do 8 listov (BBCH 12-18), plevel pa od 2 do 4 liste (BBCH 12-14), v odmerku 70 g/ha (0,7 g na 100 m²) z obveznim dodatkom močila TREND 90 v 0,1 % koncentraciji. Priporočena poraba vode je 200 - 400 L/ha.

Sredstvo deluje dobro na:

- ozkolistni plevel: kostrebo (*Echinochloa* spp.), muhvič (*Setaria* spp.), enoletno latovko (*Poa annua*) in krvavo rdečo srakonjo (*Digitaria* spp.);
- širokolistni plevel: navadno zvezdico (*Stellaria media*), pravo kamilico (*Matricaria chamomilla*) in enoletni golšec (*Mercurialis annua*).

Sredstvo deluje zadovoljivo na:

- belo metliko (*Chenopodium album*), pasje zelišče (*Solanum nigrum*) in bodič (*Xanthium* spp.).

OPOZORILA: V času tretiranja mora biti listje suho, hkrati pa najmanj 3 ure po tretiranju ne sme deževati. Sredstvo se ne sme uporabljati v stresnih razmerah in ob nizkih nočnih temperaturah oziroma pri temperaturah zraka nad 25 °C. Po mrzlem obdobju (pod 10 °C) ali po dežju, se sredstvo ne sme uporabljati vse do takrat, dokler si koruza ne opomore oziroma obnovi voščene plasti na listih. Z organofosfornimi insekticidi se lahko tretira 7 dni po uporabi sredstva ALISEO.

ANTIREZISTENČNA STRATEGIJA: Skupno tveganje (kemično, biološko in agronomsko) aktivne snovi *nikosulfuron* za razvoj rezistence (odpornosti) je visoko. Ciljni pleveli so večinoma glavni pleveli v koruzi. Nekateri od njih so razvrščeni kot najpomembnejši odporni pleveli (srhkodlakavi ščir, bela metlika, zeleni muhvič, navadna kostreba). Zaradi visokega tveganja za razvoj rezistence (odpornosti) je treba upoštevati naslednje ukrepe:

- Na istem zemljišču je dovoljeno samo eno tretiranje v eni rastni sezoni.
- V primeru mešanja škropilne brozge z drugimi sredstvi, je potrebno poleg sredstva ALISEO uporabiti herbicide z drugačnim načinom delovanja.
- Za največjo možno učinkovitost sredstva je potrebno uporabiti polni odmerek sredstva.
- Za korekcijski nadzor plevelov v koruzi se namesto sulfonilsečninskih herbicidov (ALS inhibitorji) uporabi alternativne herbicide (iz različnih HRAC skupin).

KOLOBAR: V primeru propada posevka, se lahko 1 mesec po uporabi sredstva ALISEO seje koruza. Ostale informacije o vplivu sredstva na ostale naslednje gojene rastline so na voljo pri proizvajalcu oziroma zastopniku.

FITOTOKSIČNOST: Če se sredstvo uporablja v skladu z navodili in v priporočenem odmerku, ni fitotoksično. Sredstvo se lahko uporablja pri različnih hibridih koruze za zrnje in siliranje. V primeru, da se pojavijo znaki fitotoksičnosti (kloroze, zastoj rasti), le-ti v roku 2 do 3 tednov postopoma izginejo. Ob uporabi sredstva na novih hibridih koruze se je zaradi možne fitotoksičnosti potrebno posvetovati s proizvajalcem oziroma zastopnikom.

KARENCA: Karenca za koruzo je zagotovljena s časom uporabe.

MEJNA VREDNOST OSTANKOV: Mejne vrednosti ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih za aktivni snovi *nikosulfuron* in *rimsulfuron* za koruzo so v skladu s predpisi o mejnih vrednostih ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih.

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

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

N Okolju nevarno.

R50/53	Zelo strupeno za vodne organizme/lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
S2	Hraniti izven dosega otrok.
S13	Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
S60	Snov in embalažo odstraniti ko nevaren odpadek.
S61	Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

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 potrebno preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva 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 tlorisne širine od meje brega voda 2. reda.

VARSTVO PRI DELU: /

DELOVNA KARENCA: Vstop delavcev na tretirano površino je dovoljen, ko se škropilna brozga posuši.

MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma dobro zračen prostor, se jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino ter se ji zagotovi osnovne življenjske funkcije. Pokliče se zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

V primeru stika s kožo: Odstraniti je potrebno kontaminirano obleko in obutev ter kožo temeljito umiti z vodo in milom.

V primeru stika z očmi: S palcem in kazalcem se razpre očesni vekci in oči temeljito spere s čisto vodo. V primeru draženja se je potrebno posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

Pri vdihavanju: Ravnati se je potrebno po splošnih ukrepih.

Pri zaužitju: Usta se temeljito spere z vodo, bruhanja se ne izziva. Prizadeta oseba naj popije do 2 dl vode. Osebi z moteno zavestjo se ne sme dati ničesar piti, niti se ne izziva bruhanja. Pokliče se zdravnika.

Zdravniška pomoč: Zagotoviti in vzdrževati je potrebno osnovne življenjske funkcije. Zdravljenje je simptomatično. Specifičnega antidota ni.