



ZUPA LAMBDA 2,5-EC

NESISTEMIČNI INSEKTIČID I AKARICID, SA KONTAKTNIM I DIGESTIVNIM DELOVANJEM

PRE PRIMENE SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA OBAVEZNO PROČITATI ETIKETU I PRATEĆE UPUTSTVO PRIDRŽAVATI SE UPUTSTVA ZA UPOTREBU DA BI SE IZBEGLI RIZICI PO ZDRAVLJE LJUDI I ŽIVOTNU SREDINU ZUPA LAMBDA 2,5-EC se u promet stavlja u obliku koncentrata za emulziju EC.

Sastav preparata:

Aktivna supstanca:	LAMBDA-CHIALOTRIN /
Smeša izomera u odnosu 1:1:	((R)- <i>o</i> -cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl] -2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (S)- <i>o</i> -cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl] -2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate
Sadržaj:	25 ±3,75 g/l
Tehničke čistoće min:	min. 90%
CAS broj:	91465-08-6

Rastvarači:	
Generički naziv:	KSILEN
Hemijski naziv (IUPAC):	dimetil-benzen
Sadržaj:	845g/l
CAS br.:	1330-20-7

IRAC	
A-cihalotrin	3A

PRIMENA: ZUPA LAMBDA 2,5-EC je nesistemičan insekticid i akaricid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem namenjen za suzbijanje žitne pijavice (*Lema melanopus*) u količini od 0,2 l/ha (2ml na 100m²) pri pojavi larvi III stupnja razvoja.
Upotreba sredstva za zaštitu bilja dozvoljena je isključivo sertifikovanim profesionalnim korisnicima.
Napomena: Zbog razvoja rezistentnosti insekata i ukrštenje rezistentnosti alternativno ne primenjavati preparate na bazi big bok piretroida koji je registrovan u našoj zemlji.
MAKSIMALAN BROJ TRETIRANJA: Dva puta u razmaku 15-21 dan u toku godine na istoj površini.
Utrošak vode je 200-400l/h (2-4 l/100m²)
PRIPREMA SREDSTVA ZA PRIMENU I NAČIN PRIMENE: Odmernu količinu preparata sipati u rezervoar prskalice koji je do pola napunjen vodom i dobro izmešati. Dopuniti rezervoar potrebnom količinom vode. Primena se može obaviti svim standardnim uređajima za tretiranje sa zemlje.
Tretiranje iz vazduhoplova dozvoljeno je pod sledećim uslovima:
- površine koje se tretiraju moraju biti udaljene najmanje 500 m od naselja i poljoprivrednih objekata (farmi), 300 m od voda (vodotoka, jezera, bunara i izvorišta voda);
- zabranjena je primena sredstva za zaštitu bilja u vodozaštitnim zonama za izvorišta voda i vodonosnebedeje stanovništva;
- brzina vetra ne sme prelaziti 2 m/s;
- rubne zone (200-500m) se tretiraju sa zemlje.
NEMogućnost mešanja sredstva (inkompatibilnost): Ne sme se mešati sa: bordovskom čorbom i preparatima alkalne reakcije.

NEGATIVNO DELOVANJE SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA:

FITOTOKSIČNOST: Preparat nije fitotoksičan ukoliko se primeni u preporučenim koncentracijama:

- (A) - Na pčele (otrovnost): Vrlo toksičan za pčele. Ako pčele nisu direktno izložene pri tretiranju opasnost od tretiranja je znatno smanjena. Manje je opasan za pčele ukoliko se primenjuje u periodu van njihovog leta pri praktičnoj primeni posle sušenja depozita. Ne primenjavati u vreme pčela.
(B) - Na korisne predatore (otrovnost): Otravan za predatore. Privremeno smanjuje brojnost predatora, uz oporavak do kraja sezone, a u izvesnim slučajevima i za 10-15 dana.
(C) - Na vodenu životnu sredinu:

- Na organizme u vodi (otrovnost): Jako otrovan za vodene organizme, ali ako vode nisu direktno kontaminirane opasnost od trovanja vodenih organizama je znatno smanjena pri praktičnoj primeni. Sprečiti dospevanje sredstva za zaštitu bilja u vode (vodotoka, jezera, bunara i izvorišta voda) i kanalizacionu mrežu.
- Na vode (kontaminacija): Prilikom tretiranja treba poštovati vodozaštitne zone i sprečiti kontaminaciju voda (vodotoka, bunara, jezera i izvorišta voda) tretirajući najmanje 20m udaljeno od njih.

KARENCA (vreme između poslednje primene preparata i berbe odnosno žetve): Pšenica - 35 dana

RADNA KARENCA (vreme u kome nije dozvoljen rad u polju i zaštićenom prostoru): Jedan dan

Toleranca - MDR: 0,05mg/kg za pšenicu

Razgradnja pesticida (poluvreme razgradnje u prirodnim uslovima) (LAMBDA-CHIALOTRIN a.m.): u zemljištu DT50 6-40 dana u vodi DT50 7-15 dana.

POSTUPAK ČIŠĆENJA UREĐAJA ZA PRIMENU: Ostatke sredstva za prskanje razrediti vodom u odnosu 1:10l i primeniti na tretiranu površinu dok je uključena mešalica. Dobro isprati rezervoar prskalice i isprazniti cevi prskalice i dizne, čistom vodom tri puta (trostruko ispiranje). Fizički ukloniti sve vidljive naslage. Očistiti dizne i filtere. Ceo sistem isprati čistom vodom. Prskalice i dizne treba isprati napolju, na mestima gde sredstvo ne može dospeti u površinske vode i gde nema opasnosti za ljude i životinje.

ROK UPOTREBE: 4 godine od datuma proizvodnje, ako se pravilno skladišti.

DATUM PROIZVODNJE I BROJ SARŽE: odštampan na boči.

NAPOMENA: Pošto je skladištenje i primena van našeg uticaja, rizik nepravilnog skladištenja i primene ne preuzimamo.

Broj rešenja: Broj rešenja Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije: 321-01-2257/2018-11 od 01.01.2020. sa svim važećim izmenama i dopunama.

Proizvođa i pakuje: H.I. "Zupa" d.o.o. Kruševac, Srbija, Šandora Petefija bb, tel: 037/424-476, office@hizupa.rs

Zastupnik i distributer za Bosnu i Hercegovinu: NOVOPROM d.o.o. Modriča, Majevička 4, Republika Srpska, Bosna i Hercegovina, tel: +387 53 820 681

Rješenje ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srpske: 12.03.3-330-1257/23 od 28.04.2023.



1L