

## Agrostim TRIA

### Pomocný rastlinný prípravok

Výrobca: **AgroProtec s.r.o. Kamenný Újezd Dolné 549, okres České Budějovice, PSČ 373 81**

Dovozca pre SR: **AgroProtec s.r.o. Kamenný Újezd Dolné 549, okres České Budějovice, PSČ 373 81**

Číslo typu: **neštandardné**

Registrované v ČR pod číslom:4280

#### Chemické a fyzikálne vlastnosti:

Vlastnosť	hodnota
<b>Celkový obsah 1-triacontanol v g/l</b>	<b>min. 2</b>

#### Obsah rizikových prvkov:

Spĺňa zákonné limity: kadmium 1 mg/kg, olovo 10 mg/kg, ortuť 1,0 mg/kg , arzén 20 mg/kg, chróm 50 mg/kg.

#### Klasifikované látky v pomocnom rastlinnom prípravku:

Ethoxylované estery mastných kyselín 20 g/l, estery kyseliny benzoovej 1 g/l.

#### Rozsah a spôsob použitia:

Agrostim TRIA je výživové aditívum – pomocný rastlinný prípravok vo forme emulzie typu olej vo vode, určeného na stimuláciu a zvýšenie úrody a kvality rastlinných produktov. Agrostim TRIA zvyšuje obsah chlorofylu a dusíkatých látok, intenzitu fotosyntézy a dýchania, zlepšuje aktivitu niektorých enzýmov, priepustnosť buniek, bunkové delenie, zadržovanie vody v pletivách a odolnosť rastlín, čo sa prejavuje lepším zakoreňovaním, lepším príjmom živín, intenzívnejším rastom a tvorbou kvetov a plodov. Aplikácia pred kvetom významne ovplyvňuje klíčenie peľových zŕn, má pozitívny vplyv na násadu plodov, semien a ich lepšie vyzrievanie. Agrostim TRIA výrazne pomáha rastlinám prekonávať stres (napr. po negatívnom pôsobení niektorých pesticídov, po poškodení rastlín mrazom, suchom, krupobitím, presadením, a pod.).

#### Rozsah a spôsob používania:

Agrostim TRIA aplikujte postrekom na list v nižšie uvedených dávkach a termínoch podľa jednotlivých plodín. Príjem prípravku prebieha nezávisle na teplote (i za nižších teplôt).

Plodina	Dávkovanie, koncentrácia	Aplikácia	Vhodný termín aplikácie
Repka ozimná	0,1 l/ha	2-4 x	1. vo fáze 4-6 listov 2. skoro na jar (urýchlenie regenerácie) 3. na začiatku kvitnutia 4. 3 týždne pred zberom
Repka jarná a horčica	0,1 l/ha	2 x	1. vo fáze listovej ružice 2. pred kvetom až do začiatku kvitnutia
Cukrovka	0,1 l/ha	2 x	1. v štádiu 4-6 párov pravých listov 2. pri (po) zakrytí riadkov
Chmeľ	0,1 l/ha	3-4 x	1. vo fáze predlžovacieho rastu 2. 7-10 dní po prvej aplikácii 3. pred kvetom 4. po odkvitnutí

Zemiaky	0,1 l/ha	2-3 x	1. vo fáze zakrývania riadkov 2. asi 14 dní po prvej aplikácii 3. asi 14 dní po druhej aplikácii
Ozimné obilniny	0,1 l/ha	2 x	1. skoro na jar 2. pred klasením až na začiatku klasenia
Jarné obilniny	0,1 l/ha	2 x	1. v priebehu odnožovania 2. pred klasením (okrem sladovníckeho jačmeňa)
Slničnica	0,1 l/ha	2 -3 x	1. po vzíjdení 2. vo fáze 4-8 listov 3. na začiatku kvitnutia
Kukurica	0,1 l/ha	2 x	1. vo fáze 2-8 listov 2. na začiatku kvitnutia
Mak	0,1 l/ha	2-3 x	1. vo fáze od 2-4 pravých listov do začiatku predlžovacieho rastu 2. 5-7 dní po aplikácii na postemergentného herbicídu 3. od fázy butonizácie do začiatku kvitnutia
Rasca	0,1 l/ha	2 x	1. v druhom roku skoro na jar 2. pred kvetom
Hrach a sója	0,1 l/ha	2 x	1. na začiatku predlžovacieho rastu 2. pred kvetom
Ľan	0,1 l/ha	2 x	1. pri výške rastlín cca 10 cm 2. na začiatku rýchleho rastu
Paradajky	0,1 l/ha (0,02%)	3 x	1. po výsadbe 2. vo fáze butonizácie 3. na začiatku kvitnutia prvého vijanu
Uhorky	0,1 l/ha (0,02%)	3 x	1. vo fáze 2 pravých listov 2. 14 dní po prvej aplikácii 3. 14 dní po druhej aplikácii
Paprika	0,1 l/ha (0,02%)	2 x	1. pred kvetom 2. 14 dní po prvej aplikácii
Cibuľa a cesnak	0,1 l/ha (0,02%)	2-3 x	1. vo fáze 2 pravých listov 2. 14 dní po prvej aplikácii 3. s fungicídom proti plesni cibuľovej
Jahody	0,1 l/ha (0,02%)	2 x	1. skoro na jar 2. pred kvetom 3. na začiatku kvitnutia
Jadroviny	0,1 l/ha	2-4 x	1. na začiatku kvitnutia 2. 14 dní po prvej aplikácii 3. 14 dní po druhej aplikácii 4. pri nedostatku vlhkosti v lete
Kôstkoviny	0,1 l/ha	2 x	1. na začiatku kvitnutia 2. na konci kvitnutia, asi 7-10 dní po prvej aplikácii
Vinič hroznorodý	0,1 l/ha (0,02%)	3-4 x	1. pred kvetom, ďalej v intervale 10-14 dní 2. pri nedostatku vlhkosti v lete a vysokých teplotách
Semená kvetín a zeleniny	0,01 %	-	Máčanie 4-6 hodín (stimulácia klíčenia, zvýšenie vzchádzavosti)
Klinčeky, okrasné rastliny	0,1% 0,02%	2 x	Máčanie odrezkov 12 hodín (urýchlenie zakoreňovania)

**Príprava aplikačných roztokov:**

Odmerané množstvo prípravku sa za účinného miešania pomaly naleje do nádrže postrekovača naplneného asi do polovice až dvoch tretín vodou. Po dôkladnom premiešaní obsahu postrekovača sa doplní potrebné množstvo vody.

**Miešateľnosť s pesticídmi a hnojivami:**

Agrostim TRIA je miešateľný so všetkými herbicídmi, fungicídmi a insekticídmi po konzultácii s ich výrobcami. Agrostim TRIA možno tiež miešať s listovými hnojivami alebo s kvapalným hnojivom DAM po konzultácii s ich výrobcou.

**Zneškodňovanie obalov a zvyškov:**

Prázdne obaly odovzdajte na recykláciu do separovaného zberu. Väčšie obaly po dôkladnom vyprázdnení spálte vo schválenej spaľovni. Oplachovú vodu použite na prípravu postrekovej kvapaliny. Prípadné zvyšky postrekovej zmesi vylejte do plytkej ryhy na ošetrovanom pozemku. Po skončení práce vypláchnite nádrž postrekovača vodou. Prípravok, ani jeho zvyšky a oplachové vody nesmú zasiahnuť zdroje podzemných vôd ani recipienty povrchových vôd.

Asanácia: aplikačné zariadenia, osobné ochranné pracovné prostriedky a pomocné nádoby asanujte za použitia čistiaceho prostriedku.

**Pokyny pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci:**

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Varovanie:

Výstražné upozornenie

H315 dráždi kožu.

Inštrukcie pre bezpečnú manipuláciu

P261 Vyvarujte sa vdychovaniu prachu/výparov/plynu/hmly/výparov/aerosólov.

P280 Používajte ochranné rukavice.

P302 + P353 Pri styku s pokožkou: umyte pokožku vodou/osprchujte.

P333 + P313 Pri podráždení pokožky alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku

pomoc/ošetrovanie.

P362 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P391 Uniknutý produkt zoberte.

P501 Odstráňte obsah/obal ako nebezpečný odpad.

Ďalšie informácie (v súlade s článkom 25 nariadenia CLP – príloha II nariadenia CLP)

EUH401 Dodržujte pokyny na použitie, aby sa zabránilo ohrozeniu zdravia ľudí a životného prostredia.

**Skladovanie:**

Skladujte v pôvodných, dobre uzatvorených a neporušených obaloch v krytých, vetraných, hygienicky čistých a uzamykateľných skladoch oddelene od potravín, liekov, krmív, dezinfekčných prostriedkov, hnojív, osív aj obalov od týchto látok.

**Trvanlivosť:** 4 roky od dátumu výroby v pôvodných obaloch pri dodržaní podmienok skladovania.

**Dátum výroby:**

**Číslo šarže:**

**Hmotnosť obalovej jednotky:** 250 ml, 500 ml, 1, 5, 10, 15, 20, 40, 50, 200 litrov.