

Adaptic



Šesťstupňové zlepšenie aplikácie

Zmäčadlo vo forme kvapalného koncentráту určené k zlepšeniu vlastností postrekových kvapalín, zníženie penivosti, zníženie úletu pri aplikácii, rovnomernému pokrytiu ošetrovaného povrchu a zvýšenie odolnosti proti dažďu. Znižuje pH postrekovej kvapaliny a zlepšuje biologickú účinnosť pesticídov, predovšetkým na báze glyfosátov, diquatú a kontaktných herbicídov.

Výhody použitia

1. redukcia úletu postrekovej kvapaliny
2. optimalizácia zachytenia a rozprestretia postreku
3. odolnosť proti dažďu
4. úprava tvrdosti vody
5. optimalizácia pH vody
6. protipenivý účinok

Pôsobenie prípravku

Adaptic prináša spotrebiteľovi novú 6 stupňovú kvalitu - zabraňuje tvorbe príliš malých kvapiek, čím sa redukuje úlet a straty spôsobené vyparovaním postreku pred dopadom na list. Ďalej dochádza k redukcii odskakovania kvapiek od povrchu listu, k redukcii stekania kvapiek a následného stekania postreku mimo list. Zlepšuje zachytenie postreku na liste a tým zvyšuje jeho následnú odolnosť proti zmyvu dažďom. Adaptic upraví zásaditú vodu na optimálne hodnoty pH 6,8 – 6,2 pre postrek. Významne redukuje

Účinná látka:

226 g/l síran amónny
11,3 g/l polyakrylamid

Formulácia:

rozpuštný koncentrát

Balenie:

5 l

Dávka vody:

100–400 l/ha

Adaptic je systém zmáčadiel

vyvinutý pre zvýšenie herbicídnej účinnosti glyfosátu, diquatú a kontaktných fenoxyselin. Zlepšuje vlastnosti postrekovej kvapaliny znížením pH, redukciov tvrdosti vody a obmedzením penivosti. Znižuje úlet postreku, zlepšuje pokrývnosť a rozprestrenie na listoch, urýchľuje účinok a zvyšuje odolnosť proti dažďu.

Nový balík pre maximalizáciu účinnosti glyfosátu a uľahčenie zberu obilnín a strukovín.

Glyfogan Super 60 l
+ Adaptic 5 l

Zľava 10 %
oproti sólo nákupu!

Odporúčenie pre aplikáciu

Plodina	Škodlivý organizmus, iný účel použitia	Dávka/ha	Poznámka
zemiak	zlepšenie vlastností aplikáčnej kvapaliny a účinnosti	0,2-0,5l	do štádia zakladania hľúz
broskyňa, marhuľa, mandľa			do tvorby prvých plodov
cukrová repa			do 6 plne vyvinutých listov
fazuľa, bôb			do vytvorenia prvých strukov
hrach			do vytvorenia prvých plochých strukov
hrach cukrový			do vytvorenia prvých strukov
chmeľ			do vytvorenia chmeľových hlávok
jabloň, hruška			do veľkosti plodov 5-10 mm
jahoda			do tvorby prvých plodov
kel ružičkový			do začiatku vývoja bočných pupeňov
kukurica			do BBCH 53
karfiol			do doby tvorby ružíc, veľkosť ružice do 1 cm
ľan siaty			do vytvorenia 10 % toboliek
lesné porasty			
malina			do tvorby prvých plodov
neprodukčné plochy, neobrábaná pôda			
obilniny			do BBCH 53
ozimá pšenica, raž, tritikálie	zlepšenie vlastností aplikáčnej kvapaliny a účinnosti pesticídov na báze glyfosátu	0,5 % (max. koncentrácia)	predzberová aplikácia v súlade so schválenými podmienkami pre použitie konkrétneho pesticídu
okrasné rastliny	zlepšenie vlastností aplikáčnej kvapaliny a účinnosti	0,2-0,5l	
uhorka		0,2-0,5l	do tvorby prvých plodov
ostatné plodiny na nepotravinárske účely		0,2-0,5l	
rajčiak		0,2-0,5l	do vytvorenia prvých plodov
viníč		0,2-0,5l	do tvorby prvých plodov
ríbezle		0,2-0,5l	do vytvorenia prvých zelených plodov
repka olejná		0,2-0,5l	do vytvorenia 10 % šesulí
repka olejná	zlepšenie vlastností aplikáčnej kvapaliny a účinnosti pesticídov na báze glyfosátu a diquatú	0,5 % (max. koncentrácia)	predzberová aplikácia v súlade so schválenými podmienkami pre použitie konkrétneho pesticídu
šalát	zlepšenie vlastností aplikáčnej kvapaliny a účinnosti	0,2-0,5l	odrody vytvárajúce hlávky: do začiatku tvorby hlávok
šalát		0,2-0,5l	odrody nevytvárajúce hlávky: do štádia, kedy veľkosť listovej ružice dosiahne 30 % priemeru pre danú odrodu
strnisko		0,2-0,5l	
trávniky		0,2-0,5l	
čerešňa, slivka		0,2-0,5l	do tvorby prvých plodov
železnice		0,2-0,5l	
železnice		0,2-0,5l	

Adaptic

tvorbu nežiaducej peny v postrekovači. Adjuvant Adaptic sa používa s registrovanými prípravkami na ochranu rastlín v súlade so schválenými podmienkami pre ich použitie. Používa sa v plodinách do uvedeného vývojového štádia plodiny so všetkými schválenými pesticídmi do ich plnej registrovanej dávky.

Praktické možnosti aplikácie

Vysoká tvrdosť vody používaná pre prípravu postrekových kvapalín je na území takmer celej Slovenskej republiky častým problémom. Skupiny prípravkov, ktorých účinné látky chemicky vychádzajú z kyselín sú v takejto vode konfrontované s voľne rozpustnými kationmi, ktoré viažu účinné látky do inaktívnych solí. Navyše niektoré druhy burín majú prirodzene vysoko zásaditý povrch listov, kde po postreku dochádza k podobným reakciám. V konečnom dôsledku tento efekt vedie k zníženiu účinnosti zásahu. Riešením je použiť Adaptic, ktorý dokáže deaktivovať voľné katióny a optimalizovať pH vody zároveň.

Glyfosáty

Adaptic podporuje a zvyšuje účinnosť glyfosátov, podporuje zvýšenie praktickej odolnosti proti dažďu a skrátenie intervalu následnej kultivácie (viď tabuľku nižšie). Výrazne znižuje nežiadúci úlet postrekovej kvapaliny a penivosť postreku v nádrži postrekovača.



Diquat, pyretroidy a herbicidy na báze fenoxykyselín

Pri používaní rastových herbicídov (MCPA, MCPP, 2,4-D, dicamba a pod.), insekticídov zo skupiny pyretroidov a desikantov s účinnou látkou diquat platia vyššie uvedené pravidlá.

Odolnosť proti dažďu

Polyméry obsiahnuté v adjuvante Adaptic pracujú ako lepidlo, zlepšujú zachytenie postreku na list a zvyšujú jeho následnú odolnosť voči zmyvu dažďom.

Adaptic je systém zmáčadiel vyvinutý pre zvýšenie herbicídnej účinnosti glyfosátu, diquat a kontaktných fenoxykyselín. Zlepšuje vlastnosti postrekovej kvapaliny znížením pH, redukciou tvrdosti vody a obmedzením penivosti. Znižuje úlet postreku, zlepšuje pokryvnosť a rozprestretie na listoch, urýchľuje účinok a zvyšuje odolnosť proti dažďu.



Glyfogan Super

Glyfogan Super + Adaptic 0,25 %

Odolnosť proti zmyvu dažďom

Obsiahnuté polyméry pracujú ako lepidlo, zlepšujú zachytenie postreku na liste a zvyšujú jeho následnú odolnosť proti zmyvu dažďom.

