

# SILWET® GOLD

Účinná látka: polyalkyleneoxid heptamethyl trisiloxane (80%)  
allyloxypolyethyleneglycol (20%)

## PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Organosilikónové zmáčadlo SILWET® GOLD je neiónová pomocná látka na zlepšenie pokrývnosti ošetrovaných častí rastlín postrekovou kvapalinou. Zvyšuje zmáčavosť a príľnavosť postrekovej kvapaliny a umožňuje jej lepšiu distribúciu aj na tie časti rastlín, ktoré nie sú pri aplikácii priamo zasiahnuté. SILWET® GOLD významne znižuje povrchové napätie kvapalín a preto je možné dosiahnuť kvalitné ošetrenie i na rastlinách, ktorých povrch neumožňuje rovnomerné rozprestretie postrekovej kvapaliny. Zvyšuje odolnosť proti zmytiu dažďom, stabilizuje účinok pesticídov a umožňuje znížiť množstvo postrekovej kvapaliny na jednotku plochy. Má zníženú penivosť a bod tuhnutia.

## NÁVOD NA POUŽITIE

PLODINA	ÚČEL POUŽITIA	DÁVKA l.ha <sup>-1</sup>	POZNÁMKA
všetky plodiny, orná pôda (pred sejbou a sadením; na strnisko), príprava pôdy, pred zalesnením, nepoľnohospodárska pôda, železnice	zlepšenie zmáčavosti postrekových kvapalín	0,01 – 0,15 % (max. 0,3 l.ha <sup>-1</sup> , zvyčajne 0,1 l.ha <sup>-1</sup> )	s fungicídmi, insekticídmi, akaricídmi, herbicídmi a desikantami, bez zníženia základnej dávky pesticídu

Letecká aplikácia je povolená.

Ochranná doba a podmienky použitia sa riadia podľa použitého pesticídu, ku ktorému sa SILWET® GOLD pridáva.

## ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

V dostatočnom časovom odstupe pred ošetrením sa odporúča vykonať skúšku fytoxicity na malej časti porastu alebo niekoľkých rastlinách za podmienok, ktoré je možné očakávať pri použití testovanej zmesi.

SILWET® GOLD sa používa s fungicídmi, insekticídmi, akaricídmi, herbicídmi alebo desikantami v koncentráciách 0,01 - 0,15 % v aplikačnej kvapaline v závislosti na jej množstve na 1 ha. Najvyššia prípustná koncentrácia je 0,15 % v aplikačnej kvapaline a dávka nesmie prekročiť 0,3 l na 1 ha.

Zvyčajne sa používa dávka 0,1 l prípravku SILWET® GOLD na 1 ha. Aplikácia pesticídu sa riadi rozsahom platnej registrácie.

Ochranná lehota a podmienky použitia sa riadia podľa použitého fungicídu, insekticídu, akaricídu, herbicídu alebo desikantu ku ktorému sa SILWET® GOLD pridáva.

SILWET® GOLD je určený k aplikácii s fungicídmi, insekticídmi, akaricídmi, herbicídmi alebo desikantami do všetkých indikácií. Pri aplikácii nesmú byť zasiahnuté iné porasty v okolí ošetrovanej plochy.

**Dodržujte nasledujúci postup plnenia nádrže aplikačného zariadenia:**

1. Naplňte nádrž do 2/3 až 3/4 jeho objemu vodou.
2. Pridajte pesticídy, stopovú výživu alebo hnojivá podľa odporúčania na etikete v nasledujúcom poradí:
  - a. stopová výživa a hnojivá
  - b. suché disperzie a vo vode dispergovateľné granule (DF, WP a WG)
  - c. suspenzné koncentráty (SC)
  - d. vodorozpustné pesticídy (SL a SP)
  - e. emulzné koncentráty (EC)
3. Doplníte nádrž za stáleho miešania na asi 90% jej objemu.
4. Pridajte SILWET® GOLD a miešajte s nižšou intenzitou po dobu 1 až 2 minút.
5. Doplníte vodu do 100% kapacity nádrže.

Pre dosiahnutie optimálneho výsledku by mala byť postreková kvapalina použitá do 24 hodín po jej príprave.

Prípravok je aplikovateľný bežnými postrekovačmi a rosičmi, ktoré zabezpečia rovnomerné dávkovanie.

**Informácie o možnej fytotoxicite, odrodovej citlivosti a všetkých ďalších alebo nepriamych nepriaznivých vedľajších účinkoch na rastliny alebo rastlinné produkty:** nie sú známe.

**Balenie:** 1 l fľaša coex (HDPE/PA alebo HDPE/EVOH)