

Slippa[®]

dotrze wszędzie!



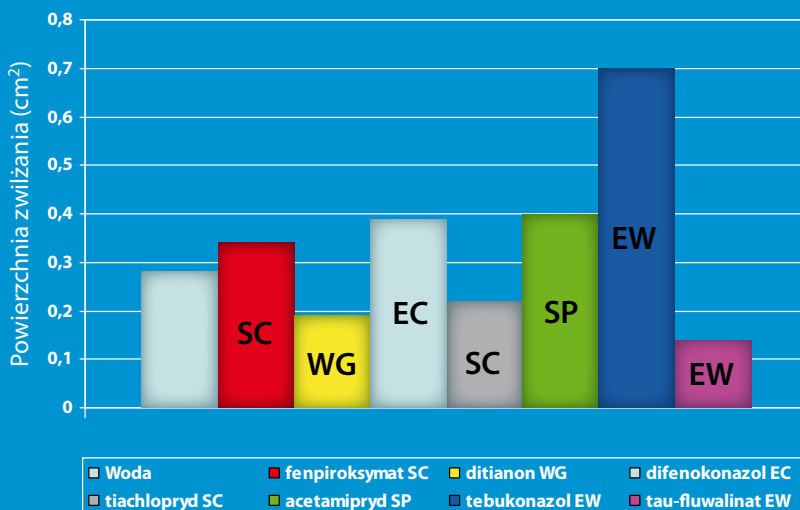
Co to są zwilżacze?

Jednym ze sposobów poprawy skuteczności działania środków ochrony roślin jest dodatek adiuwantów do roztworu cieczy opryskowej. Adiuwant (wspomagacz) to każda substancja zawarta w formie użytkowej środków ochrony roślin lub dodawana do zbiornika opryskiwacza w celu zmodyfikowania właściwości biologicznych substancji aktywnej lub zmiany parametrów fizykochemicznych cieczy użytkowej.

Stosowanie adiuwantów ma na celu poprawienie skuteczności preparatu, poszerzenie spektrum działania środka oraz ograniczenie wpływu czynników środowiska na działanie substancji aktywnej.

Specjalną grupę adiuwantów stanowią surfaktanty (zwane też zwilżaczami lub środkami powierzchniowo-czynnymi). Wykazują one właściwości hydrofilowo-lipofilowe, czyli powinowactwo do wody oraz tłuszczu. Obniżając napięcie powierzchniowe cieczy opryskowej, powodują większą przyczepność kropeł i zwilżalność powierzchni. Są dobrze rozpuszczalne w wodzie i tłuszczach oraz ułatwiają wnikanie środka ochrony roślin do komórek roślinnych poprzez drobne przestrzenie pomiędzy cząsteczkami wosku pokrywającego powierzchnię roślin. Surfaktanty mogą zawierać w swoim składzie różne substancje, np. mydła, alkohole. Jednak największe zwilżenie powierzchni powodują surfaktanty z grupy organosilikonowych, które najbardziej obniżają napięcie powierzchniowe cieczy opryskowej.

W formulacjach środków praktycznie nie ma zwilżaczy!



Przeznaczenie Slippy

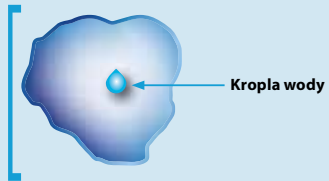
Slippa to środek zwilżający (zwilżacz) przeznaczony do stosowania łącznie ze środkami ochrony roślin w uprawach roślin rolniczych, sadowniczych, warzywnych i ozdobnych wszędzie tam, gdzie dodatek środka zwilżającego jest konieczny lub wymagany i wynika z zapisów zawartych w etykietach–instrukcjach stosowania środków ochrony roślin.

Mocne strony

- powoduje lepsze pokrycie opryskanych powierzchni roślin;
- posiada zdolność rozprzestrzeniania zastosowanej cieczy roboczej, dzięki czemu ciecz robocza dociera w miejsca trudno dostępne oraz nieopryskane bezpośrednio, np. spodnie strony liści, wewnętrzne strony zwiniętych liści, miejsca osłonięte oprzędami itp.;
- poprawia jakość i skuteczność zabiegów ochrony roślin.

Powierzchnia, jaką
zajmuje kropla 0,1%
roztworu Slippy

Slippa®



Dawkowanie

Dawka preparatu jest uzależniona od dawki cieczy roboczej stosowanej w zabiegu oraz rodzaju stosowanego sprzętu:

rodzaje upraw	stosowana dawka cieczy roboczej (l/ha)	zalecana dawka preparatu SLIPPA
uprawy polowe*	200-400	50-100 ml/ha
uprawy sadownicze i warzywne oraz uprawy pod osłonami**	powyżej 400	100-200 ml/ha

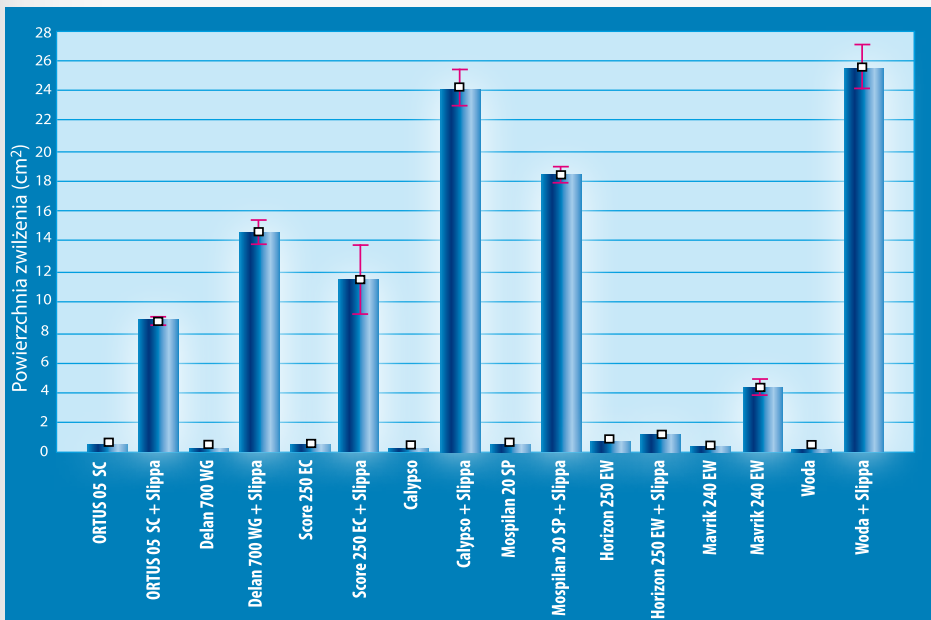
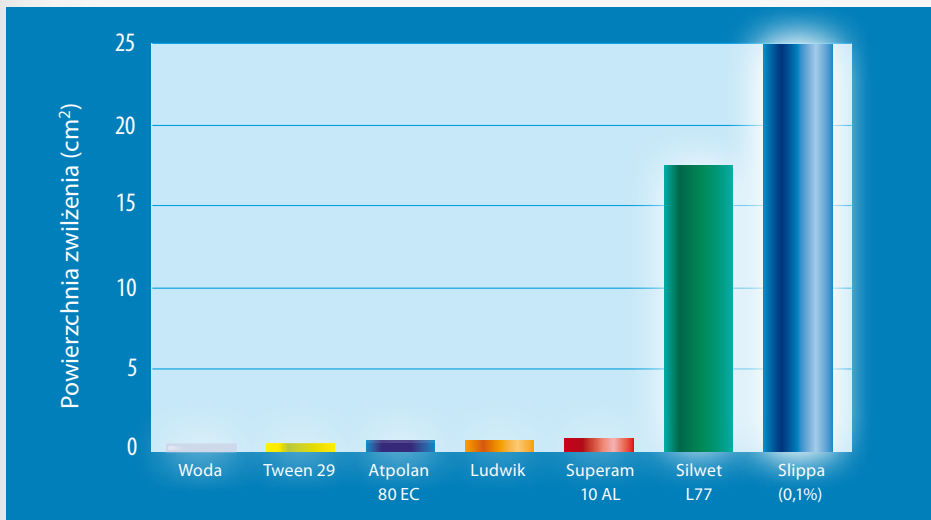
* stosowanie opryskiwaczami z belką polową

** stosowanie opryskiwaczami sadowniczymi (wentylatorowymi) i specjalistycznymi z dodatkowym nadmuchem powietrza

Uwaga!

Dawkę preparatu dostosować do wydatku cieczy roboczej i powierzchni przeznaczonej do zwilżenia.

Test zwiłaczy stosowanych w sadownictwie



Slippa®

Przed zastosowaniem Slippy



Po zastosowaniu Slippy



Produkt dostępny
w opakowaniach – 0,25, 1 i 5l



Nasi przedstawiciele i doradcy



ARKADIUSZ BUJALSKI
tel. 501 625 157
arkadiusz.bujalski@sumiagro.pl

JERZY KŁÓS
tel. 501 281 662
jerzy.klos@sumiagro.pl

DAMIAN KUBOWICZ
tel. 512 379 871
damian.kubowicz@sumiagro.pl

ARTUR KULIKOWSKI
tel. 508 384 909
artur.kulikowski@sumiagro.pl

DOMINIK ŁUKOWIAK
tel. 505 444 124
dominik.lukowiak@sumiagro.pl

SEBASTIAN PILCZUK
tel. 509 476 220
sebastian.pilczuk@sumiagro.pl

JACEK PREUSS
tel. 501 281 648
jacek.preuss@sumiagro.pl

REMIGIUSZ SKRZYPCZAK
tel. 504 400 088
remigiusz.skrzypczak@sumiagro.pl

MARIUSZ STANIEK
tel. 502 072 506
mariusz.staniek@sumiagro.pl

SŁAWOMIR STANKIEWICZ
tel. 506 090 906
slawomir.stankiewicz@sumiagro.pl

JUSTYNA WASIAK
tel. 512 379 877
justyna.wasiak@sumiagro.pl

RADOSŁAW ZARYCHTA
tel. 501 281 757
radoslaw.zarychta@sumiagro.pl

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.