

Link do produktu: <https://sklep.fabryka-rolnika.pl/as-500-sl-5-l-p-64.html>



AS 500 SL 5 L

Cena brutto	138,00 zł
Cena netto	112,20 zł
Kod producenta	3980
Kod EAN	3980

Opis produktu

AS 500SL jest adiuwantem nowej generacji przeznaczonym do optymalizacji działania wielu agrochemikaliów. Zapewnia wielokierunkowe oddziaływanie na najważniejsze czynniki ograniczające aktywność agrochemikaliów – szczególnie herbicydów dolistnych stosowanych w niskich dawkach.

Adiuwant AS 500 sl jest preparatem przeznaczonym do poprawy skuteczności działania herbicydów różnego rodzaju, szczególnie preparatów dolistnych stosowanych w małych dawkach. W jego skład wchodzi:

- sole amonowe kwasów wielozasadowych i hydroksykwasów karboksylowych,
- polimer oksyetylowanej aminy o właściwościach surfaktanta i kryptanda (związku kompleksującego),
- regulator odczynu pH cieczy opryskowej.

Głównym zadaniem soli amonowych jest przyspieszenie pracy pompy protonowej, dzięki czemu dochodzi do przyspieszenia transportu herbicydu i jego wnikania. Jednocześnie sole amonowe wiążą antagonistyczne kationy wapnia, magnezu, sodu, żelaza i inne w nieaktywne kompleksy. Zawarty w preparacie AS 500 sl polimer obniża napięcie powierzchniowe cieczy opryskowej, dzięki czemu powoduje lepsze nawilżenie powierzchni i ułatwia wchłanianie herbicydu. Z kolei regulator odczynu pH powoduje skuteczne wiązanie kationów, poprawia pracę pompy protonowej i ułatwia wnikanie do komórek roślinnych.

Skład preparatu AS 500 SL pozwala znacznie poprawić skuteczność działania środków ochrony roślin, szczególnie dobrze nadaje się do stosowania z herbicydami zawierającymi glifosat. Jest to bowiem składnik, który jest bardzo wrażliwy na takie czynniki jak wysoki odczyn pH wody, liście pokryte warstwą woskową czy obecność jonów antagonistycznych sodu i żelaza, czy wapnia i magnezu, odpowiedzialnych za twardość wody. Dzięki swoim właściwościom preparat AS 500 sl pozwala poprawić skuteczność środków zawierających glifosat, gdyż stabilizuje jego działanie w zmiennych warunkach, wzmacnia aktywność, a tym samym pozwala stosować go w obniżonych dawkach. Jego stosowanie gwarantuje również skuteczne usuwanie chwastów, co nie jest tak oczywiste w przypadku środków zawierających glifosat.

Typ produktu: Adiuwant

Typ formulacji: SL