



МАЧО



Прилипач, поверхнево-активна речовина (ПАР)



Вміст діючої речовини

етоксилат-ізодециловий спирт,
900 г/л



Хімічна група

прилипач



Препаративна форма

концентрат суспензії



Класифікація ВООЗ

III клас (помірно небезпечний)



Дозволяє застосовувати зменшені норми витрати препаратів.



Забезпечує високу та стабільну ефективність дії препаратів.



Прискорює та покращує пестицидний ефект препаратів, з якими застосовується.



Сприяє прискореному проникненню діючих речовин засобів захисту рослин у рослини.



Покращує змочування надземних частин рослин та посилює прилипання робочого розчину препарату.



Механізм дії

МАЧО зменшує поверхневий натяг розчину, що забезпечує утворення однорідної плівки і зменшує стікання робочого розчину з поверхні листків. Це сприяє кращому прилипанню засобів захисту рослин, проникнення препарату крізь кутикулу і їх поглиннанню рослиною. Таким чином, препарат підвищує ефективність пестицидної дії, що особливо важливо під час сухої або прохолодної погоди, коли уповільнюється ріст рослин та погіршується їх змочування робочим розчином.



Спектр дії

Застосовується в якості прилипача з гербіцидами для післясходового внесення.



Властивості препарату

Ефективність МАЧО не залежить від жорсткості води. Не загоряється, не спричиняє корозії робочих деталей, не леткий. Помірно безпечний для людини та навколишнього середовища.

Рекомендації щодо застосування

Особливості застосування

Застосовується в баковій суміші з пестицидами для післясходового обприскування сільськогосподарських культур за регламентами використання засобів захисту рослин.

Норми витрат: МАЧО застосовується в концентрації 0,1% (100 мл на 100 л води) при нормі витрати робочого розчину від 200 до 300 літрів на га. При обробках з меншим об'ємом слід використовувати 150 мл МАЧО на га.