



Арма® Плюс

Більш ніж просто ад'ювант!

це багатокomпонентний ад'ювант-проникач для засобів захисту рослин та мікродобрив.

Використання Арма® Плюс дозволяє заощаджувати препарати та посилювати їх ефективність особливо в критичних випадках.

01

Арма® Плюс містить в собі основні функції ад'ювантів:

- **Нон-іонік ад'ювант** – електростатичне прилипання сумісне з більшістю пестицидів та мікродобрив;
- **Проникач (Penetrant)** – пенетрант – компонент, який посилює здатність агрохімічної сполуки увійти або проникнути в об'єкт застосування. Працює за принципом зміни властивостей воскової кутикули рослин, тим самим сприяючи активному проникненню через листок;
- **Буферизатор (Buffering agent)** – зданий підтримувати стає (задовільне) значення рН-розчину, навіть після додавання кількох препаратів/діючих речовин в робочий розчин, усуває/зменшує негативний вплив, який було викликано такими змінами;



- **Кондиціонер (Water conditioner)** – зменшує ефект від іонів жорсткої води. Нейтралізує антагоністів жорсткої води (Ca^{++} , Mg^{++} , Fe^{++} , K^{+} , Na^{+} , Zn^{++}). Мінімізує проблему випадання в осад препаратів засобів захисту рослин та мікродобрив в бакових сумішах. Усуває проблеми забиття форсунок і обладнання обприскувача.
- **Розпилювач (Stickers)** – сприяє і покращує прилипання, і потрапляння на об'єкт застосування;
- **Змочувач (Wetters)** – зменшує поверхневий натяг води, поверхневий натяг на межі середовищ і покращує контакт з обробленою поверхнею. Принцип роботи: сприяє перетворенню краплі у менш сферичну форму, з метою зменшення до мінімуму куту контакту краплі.

02

При використанні ад'юванта-проникача Арма® Плюс підвищується ефективність застосування пестицидів на посівах, що знаходяться в стані стресу внаслідок впливу низької температури повітря, спеки, посухи, механічних ушкоджень, ураження шкідниками та хворобами. А також, час очікування після випадання опадів, великої роси чи значної повітряно-крапельної вологи зводиться до мінімуму.

ВИРОБНИК:
ІСПАНІЯ
ТАРА:
КАНІСТРА 5 л.

Застосування та ефективність
Арма® Плюс в бакових сумішах з
гербіцидами:

Норми застосування ад'юванта Арма® Плюс

Концентрація води у робочому розчині	Застосування	Категорія застосування	норма виливу
0,01% - 0,02%	сади, виноградни ки, посіви полуниці, декоративні рослини	в якості змочувача та кондиціонера води	400 – 600 – 800 л/га води
0,10% - 0,15%	з препаратам и на основі «гліфосатів» та дикватів»	в якості «3 в 1»: пенетратор, прилипач, буферезатор та кондиціонер води	80 – 200 л/га води
0,05% - 0,15%	з більшістю препаратів		80 – 200 л/га води
0,10%	з препаратам и при авіа методі внесення (50 л води = 50мл Арма Плюс)		10 – 50 л/га води
2,50%	з препаратам и при внесення дронами (2,0л води = 50мл Арма Плюс)		2 – 3 л/га води