

PASS -77

PASS -77 — поверхностно-активное вещество нового поколения, используемое для повышения эффективности и стабильности работы средств защиты растений (СЗР) и микроудобрений.

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО

Органосиликон (трисилоксан + полиоксиэтиленгликоль).

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

PASS -77 значительно снижает поверхностное натяжение рабочей жидкости и формирует однородную пленку на поверхности листа и в труднодоступных частях растения. Его действие заключается в снижении поверхностного натяжения водных растворов, что обеспечивает максимальное смачивание как верхней, так и нижней поверхности листа растения, а также труднодоступных участков, независимо от толщины воскового слоя или шероховатости растения.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Культура	Норма на 100 л. воды
Зерновые культуры, рапс, подсолнечник, соя, горох	0,05–0,075 л
Плодовые культуры, Виноград	0,05–0,075 л

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА:

- обеспечивает адсорбцию воды в структуру поверхности, контактирующей с ней;
- улучшает проникновение системных препаратов через кутикулу и устьица;
- повышает эффективность препаратов на растениях с пыльным, восковым налетом или сильно опушенных (например, полынь, вьюнок, виды осотов);
- снижает объем рабочей жидкости на 20–40%, что позволяет увеличивать площадь обработки на одну заправку опрыскивателя;
- не вызывает фитотоксичности при любых нормах расхода рабочей жидкости.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Препарат совместим в баковых смесях с большинством фунгицидов и инсектицидов. Однако перед приготовлением баковых смесей рекомендуется проверять совместимость смешиваемых препаратов в каждом конкретном случае. Не используйте с препаратами на основе меди, или только при дозировке 0,01-0,02 %, если препараты на основе меди использовались в предыдущих опрыскиваниях.