

Готовая водная агрохимическая пестицидная композиция, содержащая по крайней мере один активный ингредиент (А) абамектин, обладающий растворимостью в воде с нейтральной реакцией, равной не более 100 мкг/л при 25 °С, в количестве, равном по крайней мере 1 масс. % в перерасчете на полную массу готовой композиции, по крайней мере одно неионогенное поверхностно-активное вещество (В), имеющее показатель гидрофильно-липофильного баланса, равный от 10 до 18, где поверхностно-активным веществом является полиоксиалкилен-сорбитановый сложный эфир, алкоксилат касторовой кислоты, алкоксилат спирта, этоксилат кислоты, этоксилат моноэтаноламида жирной кислоты и блокполимеры, включающие этиленоксид и пропиленоксид; одно или большее количество вспомогательных веществ, которые обычно используются для приготовления композиций, и воду, в которой активный ингредиент (А) суспендирован или диспергирован в воде, соотношение массы поверхностно-активного вещества (В) и массы активного ингредиента (А) находится в диапазоне от 1,5 до 15,0, при условии, что минимальное количество поверхностно-активного вещества (В) составляет по крайней мере 6 масс. % в перерасчете на полную массу готовой композиции. Также описаны способ борьбы с повреждением патогенами или повреждением вредителями растений, способ уменьшения остаточного содержания пестицида на растении и композиция баковой смеси.