



Professional
Професійна серія

Флокс® Профі, РК



СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИЙ СИЛІКОНОВИЙ АГЕНТ, ОРГАНО-СИЛІКОНОВА ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНА РЕЧОВИНА ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПЕСТИЦИДІВ, В ТОМУ ЧИСЛІ ҐРУНТОВИХ ГЕРБІЦИДІВ ТА ПРЕПАРАТІВ НА ОЛІЙНІЙ ОСНОВІ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
поліефір полісиліоксан

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
1 л пластикова пляшка

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- Найширший спектр застосування серед ПАР, в тому числі з ґрунтовими гербіцидами та препаратами на олійній основі
- Зменшує норму витрати препарату до 20%, а також обсяг витрати робочої рідини на 20 - 50%
- На відміну від інших ПАР забезпечує не лише покриття, а й швидке проникнення препаратів в рослини
- Підвищує стійкість до змивання препарату опадами, запобігає розкладанню ультрафіолетовими променями
- Ефективний в широкому діапазоні рН (від 6 до 8)
- Не піниється при приготуванні робочого розчину

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Флокс Профі, РК значно сильніше знижує поверхневий натяг водних сільськогосподарських сумішей, ніж це досягається при використанні звичайних поверхнево-активних речовин. При таких низьких концентраціях, як 0,01 відсотка, він знижує поверхневий натяг нижче 23 дин/см, що забезпечує дуже швидке змочування і розтікання по важко змочуваним поверхням, таким як листя з восковим нальотом.

На додаток до швидкого змочування і поширення, Флокс Профі, РК також значно збільшує поглинання хімічних речовин в рослинних тканинах. Додавання силіконової поверхнево-активної речовини в суміш для гербіцидів може значно підвищити їх ефективність, особливо в боротьбі з широколистяними бур'янами за допомогою водорозчинних гербіцидів. Швидке поглинання запобігає змиванню.

З ЯКИМИ ПРЕПАРАТАМИ СЛІД ЗАСТОСОВУВАТИ ФЛОКС ПРОФІ, РК?

Флокс Профі, РК рекомендовано застосовувати з наступними препаратами:

- Деліт, РК
- Екстрем, КЕ
- Корвет, КС
- Нікоміл, МС
- Пропозит, КЕ
- Рейтар, КС
- Сулам, СЕ
- Тайфун, КЕ
- Баліста, КЕ
- Ретардин EW, EB
- мікродобривами
- регуляторами росту

Флокс Профі, РК може використовуватися в якості інгредієнта в рецептурах, за умови, що всі інгредієнти сумісні. Силіконова поверхнево-активна речовина стабільна в водних розчинах при рН = 6,0-8,0, але швидко розкладається в більш кислотних та лужних.

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ:

Коли слід використовувати Флокс Профі, РК?

Флокс Профі, РК слід додавати в бакову суміш в наступних випадках:

- До гербіцидів за наявності умов посухи та наявності бур'янів з потужним восковим нальотом (лобода біла, гірчак рожевий, амброзія полинолиста, та ін.). Для підвищення ефективності ґрунтових гербіцидів та гербіцидів з ґрунтовою дією
- Для захисту від хвороб, шкідників та підживлення сільськогосподарських культур, листя яких має восковий наліт (ріпак, буряки, горох, цибуля, часник)
- В разі застосування мінімальних норм використання засобів захисту рослин.

НОРМИ ЗАСТОСУВАННЯ:

Група препаратів	Витрата (мл/100л робочого розчину)
Регулятори росту	30-50*
Гербіциди страхові	30-150*
Гербіциди ґрунтові	150-200*
Фунгіциди	30-100*
Добрива	20-100*

* – максимальні норми слід застосовувати за наступних обставин: обробка рослин з потужним восковим нальотом, складні погодні умови (жарка, посушлива погода).



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:

Флокс Профі, РК безпечний для оброблюваних рослин. Однак, при застосуванні препарату в бакових сумішах можливий прояв фітотоксичності, щоб запобігти цьому, перед внесенням на великих площах рекомендується обробити невелику ділянку даною комбінацією.

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИЧНІСТЬ:

IV клас небезпечності.

ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ:

4 роки від дати виготовлення при дотриманні умов зберігання.

ТЕМПЕРАТУРА ЗБЕРІГАННЯ:

Від +2°C до +35°C