

ДОБРИВА «ДЕФСІТ» ДЛЯ ПЕРЕДПОСІВНОЇ ОБРОБКИ НАСІННЯ ОВОЧЕВИХ, ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР, КВІТІВ ТА ЗЕЛЕНІ



а

б

Порівняння впливу добрива «Дефсіт» на проростання обробленого насіння томатів: а – опудрювання насіння препаратом «Дефсіт», б – контроль



а

б

Порівняння впливу добрива «Дефсіт» на проростання оброблених зерен пшениці: а – опудрювання зерен препаратом «Дефсіт», б – контроль

Призначення

Для передпосівної обробки насіння овочевих і злакових культур, квітів та зелені (салатів, кропу, петрушки та ін.)

Характеристики

Створені на основі високодисперсного гідрофобного кремнезу та мінеральних добрив, активних компонентів органічного походження (екологічно чисті стимулятори росту, нанофунгіциди), володіють стимулювальними та захисними властивостями, які після опудрювання на поверхні насінин утворюють суцільне рівномірне покриття, що зберігається протягом тривалого часу в зоні проростання. Витрати добрива складають 0,1 – 1,0 % від маси насіння. Зареєстровано ТУ У 20.2 -03291669-005:2018 р.

Охорона інтелектуальної власності

IPR1

Переваги

Технологія опудрювання насіння препаратом «Дефсіт» проста, економічно вигідна та не енергоємна. Сприяє надійному захисту посівного матеріалу, оптимізації мінерального живлення за значного зниження доз внесення добрив

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL7, TRL5
Виготовлення на замовлення невеликих партій. Пошук партнерів для організації масового виробництва та реалізації готового продукту

Контактна інформація

Крупська Тетяна Василівна, Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАН України,
+38 044 422 96 25, e-mail: krupska@ukr.net