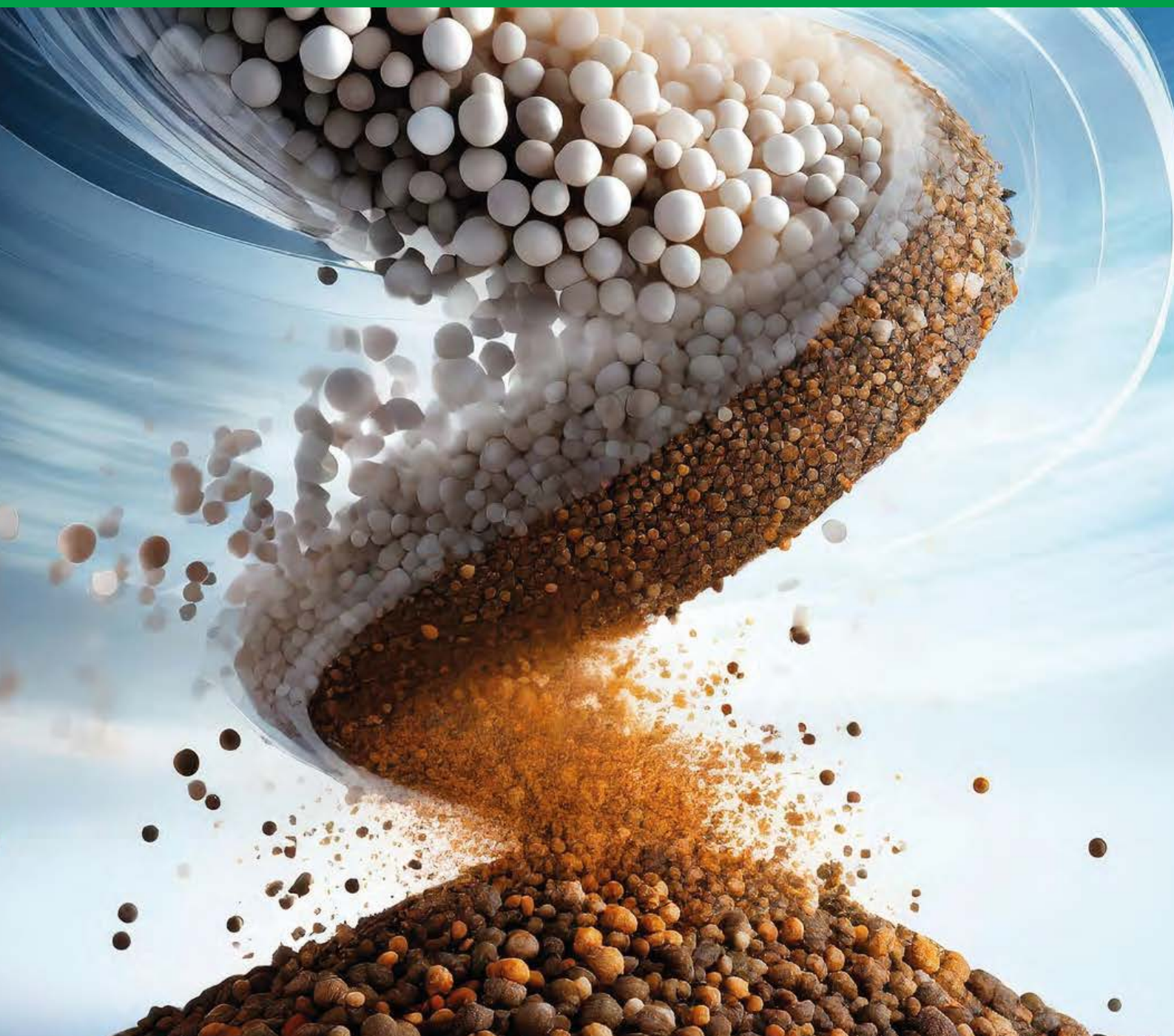


FertiCoat

НАЙ-ДОБРОТО ПОКРИТИЕ ЗА ТОРОВЕ

- ▶ Повишава ефективността на торовете
- ▶ Задържа микроелементите върху гранулата
- ▶ Намалява загубите от оттичане
- ▶ Намалява запрашаването



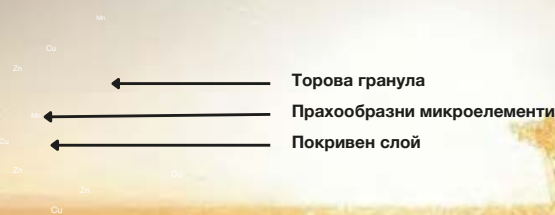
Какво представлява FertiCoat

Висока концентрация на хуминови киселини, извлечени от австралийски леонардит, смесени с морски водорасли (*Durvillaea potatorum*) и специални патентовани полимери.

FertiCoat повишава качеството и ефективността на торовете като:

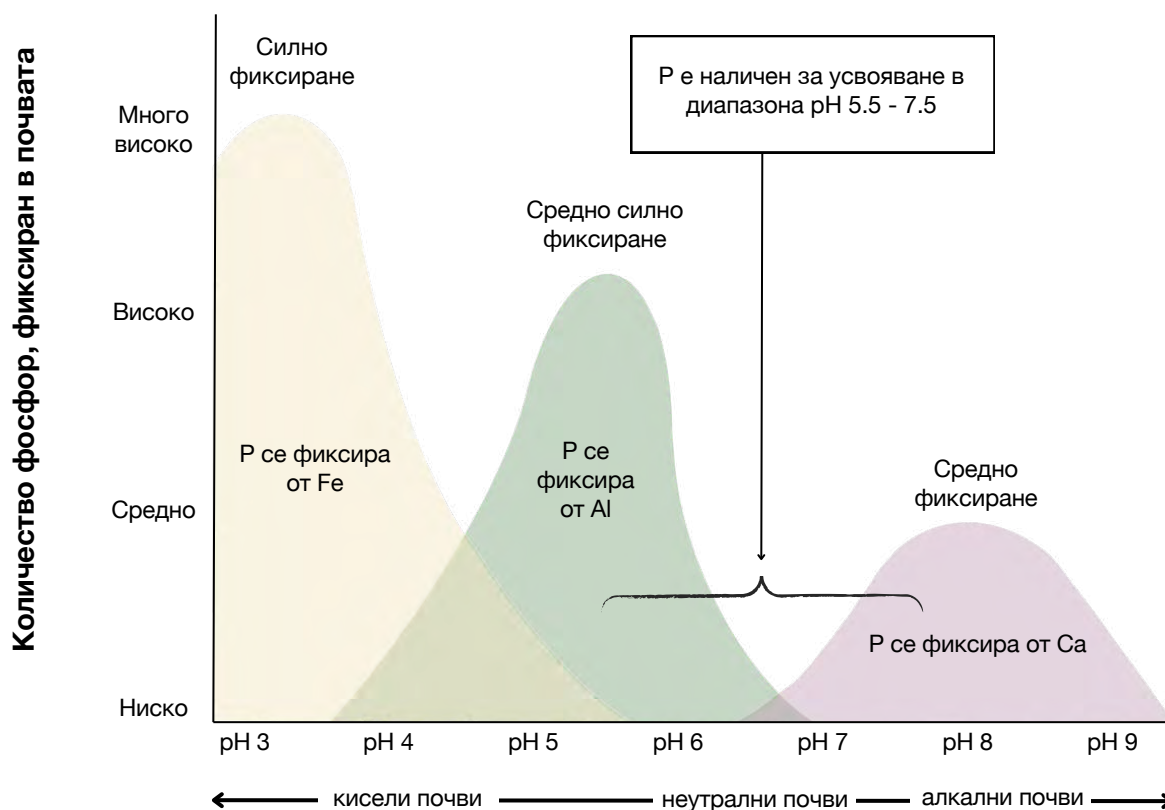
- ▶ Подобрява ефективността на усвояване на хранителните вещества;
- ▶ Намалява слепването при съхранение;
- ▶ Позволява на микроелементите да прилепнат равномерно към всяка гранула;
- ▶ Изсъхва бързо върху гранулата.

Покритие с микроелементи върху гранулирани торове



Защо да използвате FertiCoat?

- ▶ **Подобрява ефективността на усвояването на хранителните вещества:**
 - Намалява загубите на хранителни вещества
 - Предотвратява фиксирането на фосфора
 - Намалява загубите на азот от изпарение, когато се прилага върху урея (отрицателните заряди на карбоксилните групи на хуминовите киселини се свързват с NH_3 и забавят освобождаването на амоний)
- ▶ **Подобрява растежа на корените**
- ▶ **Повишава добива**



Адаптирано спрямо Ръководство за почвено плодородие, 23-ро издание, на Институт за почвено плодородие.

- При високо pH хуминовите киселини се свързват с Ca в почвата и P остава наличен в почвения разтвор.
- При ниско pH хуминовите киселини защитават P от свързване с Fe и Al.



Приложение на FertiCoat:

FertiCoat се прилага върху гранулирани торове чрез разнообразни видове оборудване:

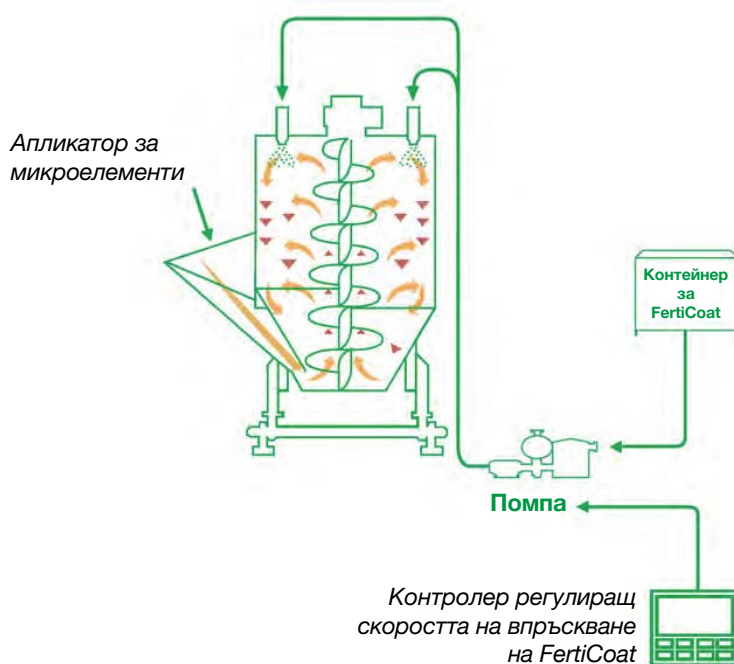
- Винтов шнек или конвейер
- Барабанен гранулатор и сушилник
- Vertical drum blender
- Вертикален барабанен блендер
- Лентов блендер

Предлага се в 1000-литрови IBC контейнери.



Схема за приложение на FertiCoat

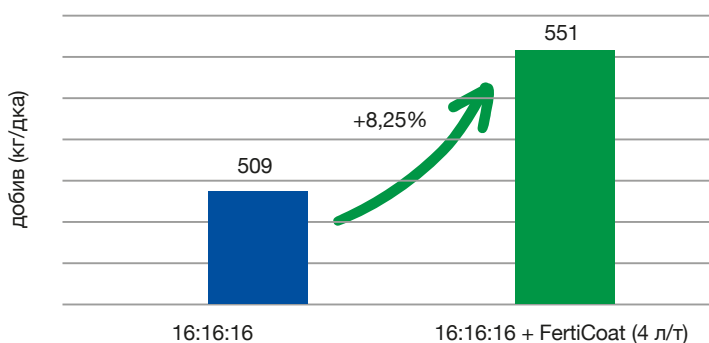
Двойни впръскващи дюзи за по-добро покритие



Внимание: FertiCoat не трябва да се прилага върху торове, съдържащи високи нива на нитрати. (Моля, обсъдете с представител на Omnia).

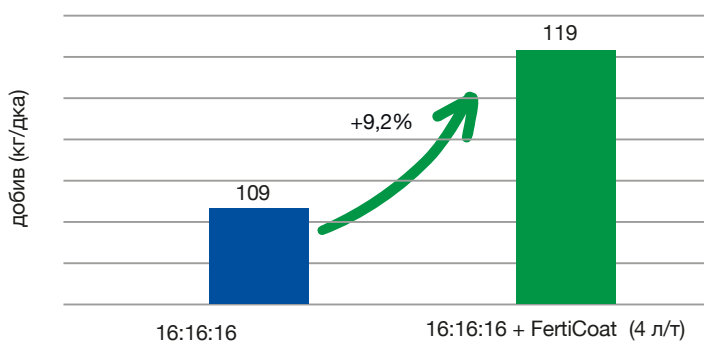
ОПИТИ

Оценка на добива от пшеница с FertiCoat Изследване на Дипак, Индия



Опит с пшеница в Индия: 8,25% по-висок добив при употребата на NPK 16:16:16 третиран с FertiCoat в доза 4 л/т.

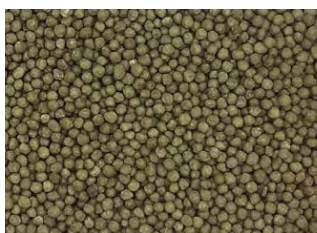
Оценка на добива от лук с FertiCoat Изследване на Дипак, Индия



Опит с лук в Индия: 9,2% по-висок добив при употребата на NPK 16:16:16 третиран с FertiCoat в доза 4 л/т.



нетретирана урея



третирана урея



нетретиран 16:16:16



третиран 16:16:16



© 2023 Omnia Specialties - Всички права запазени

Omnia Specialties Inc. не носи отговорност за каквито и да е загуби или щети, свързани с доставката или последващата обработка, или употреба на този продукт, освен ако такава отговорност по закон не може да бъде изключена или ограничена. Всички гаранции, условия или права, подразбиращи се от закон, които могат да бъдат закононо изключени, се изключват. Когато отговорността на Omnia Specialties Inc. за нарушение на такива законови гаранции и условия не може да бъде закононо изключена, но може да бъде ограничена до повторна доставка на продукта или еквивалентен продукт или до възстановяване на стойността на продукта или еквивалентен продукт, тогава отговорността на Omnia Specialties Inc. за всяко нарушение на такава законова гаранция или условие е ограничена до рамките на закона.