



Novozymes
BI-CHEM[®] COMPOST PLUS
Wastes degrader and digester

BI-CHEM COMPOST PLUS представляет собой смесь селективно подобранных бактериальных культур с ферментами, эмульгаторами и питательными веществами для переработки органических (растительных) отходов и возможности ускоренного аэробного процесса разложения. **BI-CHEM COMPOST PLUS** позволяет ускорять аэробный процесс деградации. Отобранные бактерии способны расщеплять волокна целлюлозы с растительными остатками.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Ускоряет начало процесса гниения благодаря подобранной композиции бактерий.
- Применение инновационных бактерий типа дрожжевых и грибковых обеспечивает высококачественную переработку волокон целлюлозы, находящихся в растительном мусоре
- Активный рост микроорганизмов **COMPOST PLUS** во время термофильной фазы.
- Синергетический эффект от разнообразия микроорганизмов, ускоряющих разложение растительного мусора при работе на садовых участках.
- Предотвращает процессы образования неприятного запаха при разложении компоста
- Максимизирует питательные свойства компоста
- Не токсичен, может применяться без опасности

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Растительные отходы:

- Обрезанные живые изгороди и небольшие кустарники
- Опавшая листва
- Трава от стрижки газона
- Отходы из Фруктов, овощей и пр.
- Хозяйственный мусор

ДОЗИРОВКА

- Для оптимального результата мы рекомендуем собирать растительные отходы на подстилке из ветвей для создания эффекта аэрации компоста

- BI-CHEM COMPOST PLUS необходимо пропитать водой для активации микроорганизмов. Для этого препарат заливается 20-40 л воды на 1 кг продукта. Процесс пропитки не должен превышать 30-40 мин. После этого полученную смесь необходимо ровно распределить по отходам
- Повторять процедуру после каждого пополнения отходов
- 20-30 л смеси может обработать примерно 100 м³ отходов
- Натуральный компост образуется через 30-60 дней после обработки отходов препаратом
- Необходимо аэрировать компост минимум раз в неделю для ускорения процесса гниения . (изредка переворачивать)

Характеристика

Внешний вид: Серый порошок
 Запах: Дрожжевой
 Влажность: прибл. 15%
 Объемная плотность: 0.7-0.8 мг / мл
 pH: 8.2-8.6
 Эффективное pH 6-8,5
 Эффективная температура: 5-45 ° C

УПАКОВКА

Мешки по 25 кг

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

- Хранить в прохладном сухом месте
- Избегать длительного воздействия температуры выше 40 ° C
- Избегать контакта с глазами
- Не глотать
- Тщательно мыть руки теплой водой с мылом после работы

Примечание (рус)

Вес кубического метра дерновой земли составляет около 1200 килограммов

В контейнере: Для образования компоста поместите органические вещества в затененное влажное место. Место не должно быть слишком сырым, чтобы не вымывались питательные вещества. Увлажните водой органические материалы до состояния выжатой губки. **Приготовьте раствор, из расчета 100 г. препарата на 20 л. теплой воды (30-40 гр) Этого количества хватит для обработки 1000 кг. органики.** Добавьте раствор в подготовленную органическую массу. Желательно 1-2 раза в неделю переворачивать слои компоста.

В грунте: Можно вносить органические вещества в почву сразу после обработки препаратом, перед вспахиванием или перекапыванием. Как и в первом случае приготовьте раствор. Обработайте им органику, после чего обработанную массу равномерно распределите по поверхности земли, и тщательно перекопайте. При необходимости увлажните почву для усиления процесса компостирования. Следите, чтобы почва не пересыхала.

Природный компост образуется после от 30 до 60 дней с момента использования.

Проветривайте компост по крайней мере раз в неделю в целях ускорения процесса деградаци



123007 Москва, ул. Розанова 10 стр.1. т/ф (495) 380-31-83/84

www.biokhim.com

e-mail: inmail@biokhim.com

Компания Novozymes является мировым лидером в области биоинноваций. Вместе с клиентами из различных отраслей промышленности мы разрабатываем биологические решения будущего, способствуя процветанию бизнеса наших клиентов и более рациональному использованию ресурсов планеты. Более подробная информация приводится на сайте www.novozymes.com