

Nutri-Plex Plus™

Порошкообразный комплекс для подкормки дрожжей

Nutri-Plex Plus™ - запатентованный комплекс для подкормки дрожжей, который способствует поддержанию и улучшению размножения дрожжей и их физиологического состояния, что в свою очередь обеспечивает быстрое и эффективное сбраживание. Обогащение среды микроэлементами способствует устойчивому улучшению процесса сбраживания.

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Подкормку для дрожжей Nutri-Plex Plus™ можно использовать при работе с различным сырьем, таким как: кукуруза, сорго, пшеница, меласса, цитрусовая меласса, кассава, фруктозный сироп и крахмалсодержащие промывные воды (при мокром помоле).

- Улучшает размножение дрожжей и их физиологическое состояние
- Способствует накоплению биомассы дрожжей в процессе дрожжегенерации
- Способствует постоянству параметров сбраживания и выхода спирта
- Способствует увеличению конкурентоспособность дрожжей по отношению к контаминирующим микроорганизмам.

ОПИСАНИЕ

Nutri-Plex Plus™ - водорастворимый легкосыпучий порошок коричневатого цвета, который представляет собой смесь сухих пивных дрожжей, сульфата магния, сульфата цинка и биотина.

ПРИМЕНЕНИЕ

Nutri-Plex Plus™ предназначен для использования при производстве биоэтанола

- Может использоваться при сбраживании периодическим и непрерывным способом
- В случае сбраживания периодическим способом рекомендуется вносить подкормку в дрожжегенератор. Дозируется в начале заполнения танка для обеспечения равномерного распределения в сусле
- В случае сбраживания непрерывным способом рекомендуется дозировать в первый ферментер, предназначенный для размножения дрожжей
- Рабочий диапазон pH 3,5 - 6,0. Однако, оптимальный диапазон pH для брожения 3,5 - 4,5.

УПАКОВКА

- Поставка в расфасованном виде
- Упаковка - пакеты по 22,68 кг / 40 пакетов на паллете

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- В дрожжегенератор: Первоначальная задача - 120 г на 100 литров в дрожжегенератор
- В ферментёр: Первоначальная задача - 12 г на 100 литров
- В случае сбраживания непрерывным способом: Первоначальная задача - 12 г на 100 литров

ХРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- Хранить в прохладном и сухом месте
- Хранится 18 месяцев без существенной потери активности

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ

- Общеизвестно безопасным (GRAS)
- Всем компонентам присвоен Международный номер продук