

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА – PD 50040-10.1EN

Артикул № 061816

GRINDOX™ 204

Антиокислитель, жирорастворимый, 25 кг

Описание

GRINDOX™ 204 представляет собой высокоэффективную смесь антиокислителей TBHQ, лимонной кислоты и пропилен гликоля в качестве носителя.

GRINDOX™ 204 растворяется в жирах и маслах, но не растворяется в воде.

Сферы применения

Растительные масла и животные жиры, масла для жарения, шортенинги, маргарин и спреды, хлебопекарные изделия, закуски и сэнки, косметические товары и подобные продукты.

Потенциальные преимущества

- Способствует замедлению окисления жира, что положительно влияет на улучшение качества продуктов;
- Увеличивает срок хранения жиров и масел, в т.ч., в составе масложировых продуктов;
- Способствует минимизации изменения и ухудшения вкуса, аромата, цвета, текстуры и пищевой ценности;
- Обеспечивает сохранение постоянного качества продукции;
- Предотвращает процесс окисления, возникающий в результате контакта с ионами металлов, за счёт наличия в составе антиокислителя лимонной кислоты в качестве хелата. Особенно рекомендуется к применению в маслах и жирах с повышенным содержанием следов свободных ионов металла.

Рекомендуемый уровень дозировки

Рекомендуемая дозировка GRINDOX™ 204 составляет 300-600 ppm (300-600 г на тонну). Более точная дозировка не может быть указана, поскольку зависит от содержания жира/ масла в продукте.

Рекомендации по применению

GRINDOX™ 204 добавляется в продукт в жировом или масляном растворе путём распыления, перемешивания или впрыскивания.

Добавить дозированное количество GRINDOX™ 204 (20-80°C) в расплавленный жир или масло (20-80°C), медленно перемешивая. При сохранении температурного режима продолжить медленное перемешивание до полного растворения GRINDOX™ 204.

Состав

GRINDOX™ 204 состоит из:

Трет-бутилгидрохинон (TBHQ)	20 %
Лимонная кислота* (E 330)	10 %
Пропиленгликоль (E 1520)	70 %

Процентное соотношение отражает вес.

* Содержание лимонной кислоты на момент производства. Во время хранения образуется цитрат пропиленгликоля и эфиры свободной кислоты, что приводит к уменьшению числа свободной кислоты.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА – PD 50040-10.1EN

Артикул № 061816

GRINDOX™ 204

Антиокислитель, жирорастворимый, 25 кг

Физические/ химические спецификации

Форма при 25°C	Жидкая
Цвет	Золотистый
Цвет может варьироваться от партии к партии.	

Условия хранения

Условия:
Хранить в ненарушенной упаковке при температуре 15-25°C.

Если упаковка была вскрыта, хранить при температуре 15-25°C в упаковке производителя.

GRINDOX™ 204 является концентрированным раствором, и поэтому во время длительного хранения, особенно при низкой температуре, могут образоваться комки или осадок. Если такое произошло, необходимо растопить продукт при температуре 50-70°C и перед использованием взболтать или тщательно перемешать.

Срок хранения:
Срок хранения составляет 24 месяца при условии соблюдения всех рекомендаций.

Упаковка

GRINDOX™ 204 доставляется в контейнерах по 25 кг.

Чистота и юридический статус

Компоненты, содержащиеся в GRINDOX™ 204, соответствуют всем спецификациям, установленным FAO/ ВОЗ, ЕС и Пищевым Химическим Кодексом.

Касательно легитимности применения продукта в конкретном географическом регионе, следует руководствоваться регламентирующей нормативной базой по месту применения продукта, так как положения пищевого законодательства различаются от страны к стране. Информация о юридическом статусе данного продукта может быть предоставлена по дополнительному требованию.

Меры безопасности при использовании продукта.

Инструкция по безопасности предоставляется по дополнительному запросу.

Страна происхождения

Дания.

Статус кошерности

Настоящий продукт имеет сертификат кошерности.

ГМО Статус

Согласно Постановлениям ЕС № 1829 / 2003 и 1830 / 2003:

Сырьё и технологические добавки, используемые при производстве данного продукта, не содержат и не состоят из генетически модифицированных организмов (ГМО), а также не производятся из ГМО.

За основу подтверждающей документации взят опросный лист поставщика.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА – PD 50040-10.1EN

Артикул № 061816

GRINDOX™ 204

Антиокислитель, жирорастворимый, 25 кг

Содержание аллергенов

В приведённой ниже таблице дан перечень продуктов, используемых в качестве добавленных компонентов, которые являются аллергенами, равно как и их производные:

Да	Нет	Аллергены	Описание
	X	Злаковые, содержащие глютен	
	X	Пшеница	
	X	Ракообразные	
	X	Яйца	
	X	Рыба	
	X	Арахис	
	X	Соевые	
	X	Молоко (в т.ч. лактоза)	
	X	Орех	
	X	Сельдерей	
	X	Горчица	
	X	Кунжут	
	X	Диоксид серы и соли сернистой кислоты (>10 мг/кг)	
	X	Люпин	
	X	Моллюски	