

ZIMAROM®

ФЕРМЕНТНЫЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОСВЕТЛЕНИЯ СУСЛА ИЗ ВИНОГРАДА АРОМАТИЧНЫХ СОРТОВ

СОСТАВ

Пектолитический ферментный комплекс с вторичной гликозидазной активностью

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ZIMAROM® препарат в форме порошка. Это пектиназа для энологического использования, предназначенная для улучшения осветления сусла в конце брожения и развития аромата. Гидролиз ароматических веществ возможен благодаря наличию ферментативной активности гликозидазы.

ПРИМЕНЕНИЕ

ZIMAROM® используется для изменения структуры пектинов за счет уменьшения вязкости среды и, таким образом, улучшения осветления обработанного продукта.

С технологической точки зрения интересна остаточная гликозидазная активность ZIMAROM®. Она включает гидролиз ароматических предшественников с высвобождением монотерпинеолов и норизопреноидов, ответственных за аромат.

ZIMAROM® обладает всеми 4 ферментативными действиями гликозидазы, необходимыми для этой цели, он не обладает активностью циннамилэстеразы, отвечающей за прекурсоры, которые могут превращаться в вещества с неприятными ароматическими характеристиками.

При использовании ZIMAROM® соблюдайте соответствующие действующие правовые нормы.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Разведите ZIMAROM® в продукте 1 к 10. Добавьте этот раствор в сусло в конце брожения и убедитесь, что он хорошо перемешан.

ZIMAROM® активен при температуре 10 - 30°C; скорость действия фермента увеличивается в этом интервале при повышении температур.

ZIMAROM® активен при нормальных значениях диоксида серы, тогда как он ингибируется присутствием глюкозы: если обработка проводится с продуктами, которые все еще содержат глюкозу, рекомендуется не использовать дозы ниже рекомендованных.

Бентонит оказывает адсорбционное действие на белок и, следовательно, на ферменты, поэтому для прерывания ферментативной активности рекомендуется проводить обработку бентонитом только после завершения желаемого гидролитического действия.

ООО «ФУДМАШ»

Юридический и почтовый адрес: 350067, РФ, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Душистая, дом 55, кв./оф. 5
Адрес склада: РФ, Краснодарский край, Динской район, пос. Южный, ул. Водозаборная, дом 58
тел./ф: +7 (861) 99-111-65, www.f-mash.ru - foodmash@bk.ru

ДОЗИРОВКА

1 - 3 г/гл сула в конце брожения.

УПАКОВКА

Бутылка 100 г

ХРАНЕНИЕ

Хранить в прохладном (10-15°C), сухом месте.
Тщательно закрывайте открытые упаковки после использования

ОПАСНОСТЬ

На основании действующих европейских норм продукт классифицирован: опасный (см. Паспорт безопасности)

ООО «ФУДМАШ»

Юридический и почтовый адрес: 350067, РФ, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Душистая, дом 55, кв./оф. 5
Адрес склада: РФ, Краснодарский край, Динской район, пос. Южный, ул. Водозаборная, дом 58
тел./ф: +7 (861) 99-111-65, www.f-mash.ru - foodmash@bk.ru