TANIN BDX® GR

Быстрорастворимый (благодаря процессу IDP) препарат из проантоцианидиновых танинов и эллаготанинов, предназначенный для винификации красных вин.

Разрешен для применения в производстве пищевых продуктов, в рамках регламентированного использования в виноделии. Соответствует Регламенту (EC) 2019/934.

ОПИСАНИЕ И ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

TANIN BDX® сочетает в себе эффект различных танинов, отобранных и подготовленных таким образом, чтобы их техническая эффективность была оптимальной для красного винограда.

- Ингибирует природные окислительные ферменты (лакказу, тирозиназу) в зараженном винограде (в дополнение к SO₂).
- Способствует осаждению природных белков, таким образом сохраняя собственные танины вина (эффект самопожертвования).
- Улучшает структуру вин.
- Облегчает осветление.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма	гранулы	Цвет	темно-коричневый
Растворимость в воде	полная		

ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Общее содержание фенолов (%) > 65	Мышьяк (ppm) < 3
Влажность (%)	Железо (ppm)< 88
Зольность (%)	Свинец (ppm)< 2
Нерастворимые вещества (%) < 5	Ртуть (ррт)< 0.5
	Калмий (ppm)< 0.5

ПРОТОКОЛ ПРИМЕНЕНИЯ

ЭНОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- Высокая реакция с белками.
- Высокое содержание антоцианов и/или недостаток танинов: соотношение танины/антоцианы < 4.
- Недостаточная зрелость танинов, не позволяющая провести интенсивную экстракцию фенолов.
- Инфицированный виноград: лакказная активность> 2 Ед./мл.

ДОЗИРОВКА

- Препарат для осветления: от 10 до 30 г/гл.
- Для защиты цвета: от 20 до 40 г/гл.
- Ингибирование активности лакказы: от 30 до 80 г/гл.



ВНЕСЕНИЕ

Производственный процесс IDP обеспечивает идеальную растворимость в вине и не требует предварительного растворения танинов в воде. Тем не менее, препарат необходимо гомогенизировать в общей массе винограда или вина.

- Если виноград в хорошем санитарном состоянии: внесите всю дозу в процессе первого ремонтажа в начале спиртового брожения.
- В случае холодной мацерации перед брожением: внесите всю дозу в процессе первого ремонтажа, в начале спиртового брожения.
- Если виноград инфицирован: внесите всю дозу как можно раньше, по возможности на стадии выгрузки винограда в приемный бункер.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ

• Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте без посторонних запахов, при умеренной температуре.

• Срок хранения: 5 года.

УПАКОВКА

Пакет 5 кг – Паллетный короб 350 кг.

