

INOVENT NAT

ВИНИФИКАЦИЯ - ОСВЕТЛЕНИЕ

▶ ПРИМЕНЕНИЕ В ВИНОДЕЛИИ

INOVENT NAT / ИНОБЕНТ НАТ - природный бентонит натриево-кальциевый, **не активированный**, в виде гранул, применяется для осветления сусле и вина. Гранулированная форма гарантирует более эффективное диспергирование по сравнению с порошковыми бентонитами.

Относится к натриево-кальциевым бентонитам, обладающими очень хорошей способностью к флокуляции и уплотнению осадка. При использовании **ИНОБЕНТ НАТ** объём осадка сокращается по меньшей мере на 25 % и, соответственно, увеличивается выход осветлившейся части сусле и вина при декантации.



Уплотнение осадка при использовании INOVENT NAT и других коммерческих образцов бентонита

ИНОБЕНТ НАТ взаимодействует с протеинами и обеспечивает коллоидную стабилизацию белых и розовых вин.

ИНОБЕНТ НАТ не подвергается активации, но обладает такими же характеристиками, как и активированные бентониты, выделяет металлы в очень незначительном количестве.

ИНОБЕНТ НАТ не является активированным, поэтому разрешён для применения согласно регламенту NOP (National Organic Program/ Национальная программа по органическим продуктам), принятому в США.

▶ СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Регидратировать **ИНОБЕНТ НАТ** в 10-кратном количестве воды, всыпая его малыми порциями при энергичном перемешивании, чтобы избежать образования комков. Оставить набухать в течение 6 -12 часов, возобновляя перемешивание через 6 ч. Привести полученную суспензию в однородное состояние перед тем, как вводить её в сусле или вино, используя специальное устройство для дозирования бентонита в потоке («raccord de collage») или осуществляя тщательное перемешивание.

Для оптимизации процесса регидратации рекомендуется использовать подогретую воду (50° C).

▶ ДОЗЫ

- 20 - 100 г/гл (2 - 10 г/дал) для обработки сусле
- 10 - 50 г/гл (1 - 5 г/дал) для обработки белых и розовых вин

▶ РАСФАСОВКА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

- Мешки по 25 кг

Хранить в сухом, хорошо вентилируемом помещении без посторонних запахов, при температуре от 5 до 25 °C. После вскрытия упаковки хранить в течение короткого периода времени. Рабочий раствор (водная суспензия) используется в день его приготовления.