

# FLOTTOPLUS 3.0

## РАСТИТЕЛЬНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ С ВЫСОКИМ ПОВЕРХНОСТНЫМ ЗАРЯДОМ



### СОСТАВ

Лимонная кислота (E330) 50%, картофельный белок 30%, хитозан, полученный из *Aspergillus niger* 20%.



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

FLOTTOPLUS 3.0 - это инновационный продукт растительного происхождения, подходящий для флотации. Специфика его действия определяется наилучшим сочетанием хитозана, полученного из *Aspergillus niger* и картофельного белка, для достижения максимального выражения поверхностного электрического заряда (S.E.C.).

Представляет собой порошок темно-кремового цвета с характерным запахом; не содержит консервантов. Перед использованием помещается в воду комнатной температуры и достигает однородной дисперсии. FLOTTOPLUS 3.0 не содержит пищевых аллергенов. Кроме того, продукт не содержит ГМО.



### ПРИМЕНЕНИЕ

FLOTTOPLUS 3.0 успешно применяется в процессах осветления сусле и фруктовых соков путем флотации. Сырье, используемое для производства FLOTTOPLUS 3.0, обеспечивает гидрофобную флокуляцию, которая легко прилипает к газу, используемому в процессах разделения методом флотации. FLOTTOPLUS 3.0 характеризуется выраженным осветляющим эффектом и ограниченной способностью удалять танин.

Рекомендуется провести лабораторные испытания для определения оптимальных доз и соотношений с другими осветляющими агентами.

FLOTTOPLUS 3.0 также подходит для использования в винах с целью осветления: в этом случае продукт способствует улучшению показателей фильтруемости обработанных продуктов. FLOTTOPLUS 3.0 оптимален для процессов виноделия, где не требуется контакт сусле/вина с продуктами животного происхождения.

**При использовании FLOTTOPLUS 3.0 соблюдайте соответствующие действующие законодательные нормы.**



# FLOTTOPLUS 3.0

**РАСТИТЕЛЬНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ С ВЫСОКИМ ПОВЕРХНОСТНЫМ ЗАРЯДОМ**

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



Растворите FLOTTOPLUS 3.0 в воде комнатной температуры или в теплой воде при 40°C в соотношении 1:10 - 1:20. Полученная смесь не подлежит хранению и должна быть использована в течение одного дня; срок хранения может быть увеличен путем добавления в раствор диоксида серы (500 мг/л).

В процессах флотации FLOTTOPLUS 3.0 подается в сырое сусло с помощью подходящей автоматической пропорциональной системы дозирования (DOSACOM®) или с помощью установки EASYFLOT для периодической флотации.

## ДОЗИРОВКА



От 4 до 20 г/гл для сусла, предназначенного для осветления методом флотации. Более высокие дозы для красного виноградного сусла и продуктов, которые труднее осветлить. Внимание: 10 г/гл FLOTTOPLUS 3.0 дают 50 мг/л лимонной кислоты.

Во избежание переосветления рекомендуется проводить тесты на осветление в лаборатории со скалярными дозами FLOTTOPLUS 3.0.

## УПАКОВКА



Мешки по 10 кг.

## ХРАНЕНИЕ



Храните в сухом и прохладном месте. После открытия тщательно закрывайте пакеты.

## ВНИМАНИЕ!



В соответствии с действующими европейскими нормами продукт классифицируется как опасный (см. Паспорт Безопасности Химической Продукции).