

Основные характеристики:

Антискалант Vitec® 3000 имеет ряд преимуществ:

- Мощный ингибитор карбонатных и сульфатных отложений:

CaCO₃ ССПП >900
(LSI >2,5)

CaSO₄ 3,5-кратное
пересыщение

BaSO₄ 105-кратное
пересыщение

SrSO₄ 20-кратное
пересыщение

CaF 1000-кратное
пересыщение

SiO₂ 120 мг/л

- Высокая эффективность в различных типах вод и при различных pH.
- Способность влиять на неорганическое кристаллообразование снижает загрязнение системы.
- Совместимость с полиэлектролитами.
- Предотвращение отложений при граничном концентрировании при малых дозах антискаланта обеспечивает экономичную работу системы.

Антискалант Vitec™ 3000 – жидкий антискалант/диспергант для ингибирования отложений и диспергирования коллоидов в системах с тонкопленочными и ацетатцеллюзными мембранами. Антискалант сертифицирован NSF по ANSI/NSF Standard 60 и может применяться для питьевой воды.

Vitec® 3000 совместим с органическими коагулянтами. Коагулянты могут присутствовать в очищаемой воде либо попадать в воду в случае, если коагуляция или флокуляция применяются в качестве предочистки перед обратным осмосом.

Vitec® 3000 можно дозировать в форме поставки либо разбавленным и он может применяться для широкого спектра типов очищаемой воды.

Применение:

Наивысшая эффективность Vitec 3000 достигается при введении антискаланта после мультимедийных и перед картриджными фильтрами.

Дозировка:

Обычный интервал доз составляет от 2 до 5 мг/л. Определить дозу можно с помощью компьютерной программы **Avista Advisor**. Свяжитесь с отделением компании Avista относительно дозировки.

Разведение:

Vitec® 3000 следует разбавлять деминерализованной водой или пермеатом обратного осмоса. В случае недоступности такой воды можно использовать умягченную воду. Разбавление Vitec® 3000 не должно превышать 1% масс. (при разбавлениях более чем до 10% следует применять деионизированную воду). Соблюдение этих условий сохранит бактериостатическую эффективность, предотвращающую рост бактерий в бочке и емкости.

Упаковка и фасовка:

Стандартные региональные упаковки указаны ниже. При необходимости возможны поставки других фасовок антискаланта. Информация относительно поставок антискаланта на разлив доступна по запросу.

Спецификация	
Внешний вид:	Светло-янтарная жидкость
pH (форма поставки)	9,8 – 11,8
Относительная плотность при 20°C:	1.25±0.05

Фасовка	Америка	Европа
Ведро	45 фунтов	23 кг
Бочки	50 фунтов	230 кг
Баки	2500 фунтов	1100 кг

