



DELTA VITA® 1 - Жидкое измельчение с минимальным количеством сырья

Надёжно, просто, эффективно

NETZSCH DELTAVITA® 1

Двойное центрифугирование

Области применения:

- Наноизмельчение: Производство наносuspensions
- Гомогенизация: получение липосом или эмульсий
- Смешивание трудносмешиваемых материалов, например, высоковязких компонентов
- Совершенствование процессов смешивания

Особенности:

- Малые объемы партий: 0,1 - 1 г АФИ
- Гибкость:
 - Доступны различные размеры размольных камер
 - Подходит для мелющих тел диаметром до 2 мм
- Скрининг: Одновременное тестирование до 40 образцов
- Масштабирование: Аналогичные результаты на серии машин DELTAVITA® всех размеров
- Охлаждаемая рабочая камера

Доступны адаптеры для следующих емкостей

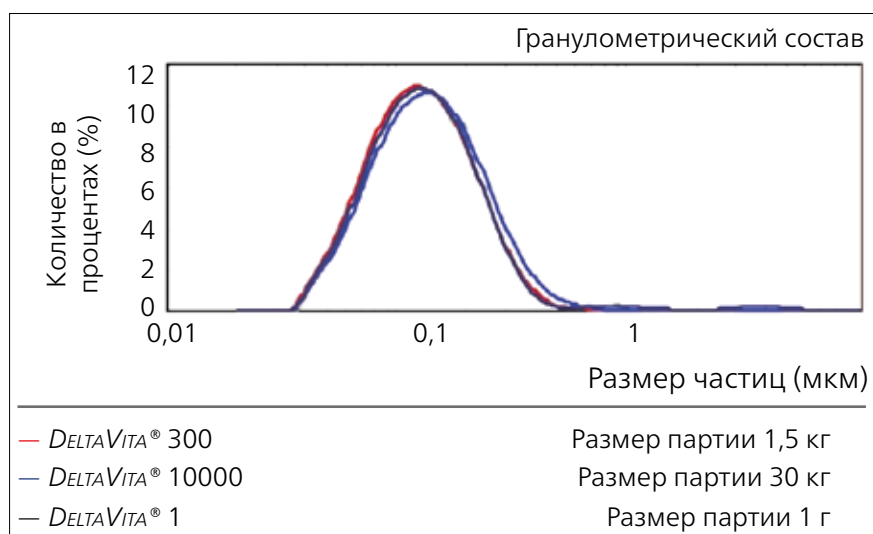
- 2 мл флакон
- 10 мл флакон для инъекций
- 125 мл ПП-бутылка
- 15 мл ПП-туба
- 50 мл ПП-туба



Держатели для 2 мл флаконов

Гарантированные возможности масштабирования:

Суспензия напроксена с 20% содержанием твердых частиц



Источник: М. Хагердорн и др. "Быстрая разработка активных фармацевтических ингредиентов от скрининга до производства, сочетая двойное центрифугирование и жидкое измельчение в бисерной мельнице" 2019 г.

Схема функционирования:



NETZSCH Vakumix GmbH
Zeppelinstraße 1
28844 Weyhe-Dreye
Германия
Tel.: +49 421 8 49 56 0
Fax: +49 421 8 49 56 90
info.nvm@netzsch.com

ООО Нетч Тула
Поселок Шатск, строение 1 Б
301107 Тульская обл
Россия
Тел.: +7 487 225 28 28
Факс: +7 495 225 28 14
info.ntr@netzsch.com

NETZSCH®
www.netzsch.com