

## Сушилки с псевдооживленным слоем

При участии ведущих мировых фармацевтических производителей Сефар разработала Мешки фармацевтической линии SEFAR PHARMA GMP, которые предлагают самый высокий уровень надёжности из имеющихся сегодня на рынке.



### Описание продукции

#### Фильтровальные изделия Сефар для Сушилок с псевдооживленным слоем

Сушка в псевдооживленном слое применяется во многих областях, например, в процессе формирования смеси при производстве лекарственных препаратов или при производстве мелкодисперсных химических порошков, когда необходимо смешивание, спекание, грануляция, сушка, покрытие или микронизация (тонкий помол).

Последние 25 лет Сефар специализируется на небольших реакторах, используемых в химической, пищевой и фармацевтической промышленности, где обычно используются мешки для сушилок с псевдооживленным слоем (FBDB). Вместе с ведущими производителями оборудования, такими как Glatt и Bosch Hüttlin, Сефар разработал самые высокие стандарты качества, доступные на рынке.

К настоящему времени сушилки с псевдооживленным слоем были усовершенствованы с целью повышения их безопасности и производительности:

- Уникальные сварные швы для минимальной потери частиц
- Специальное фильтровальное полотно ATEX (для использования в потенциально взрывоопасной среде) плюс тестирование готовых мешков на электропроводность, – чтобы не допустить воспламенения от электростатических разрядов
- Уникальная, удовлетворяющая требованиям заказчика маркировка для идентификации и отслеживания

### DOWNLOADS

Брошюра: Process Filtration (PDF 5300 kb)

#### Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700  
Факс +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

- Разнообразные конструкции колпачка рукавов для различных моделей оборудования

- Доступны все варианты конструкции юбок для лёгкой установки (со шнуром, на молнии и др.)

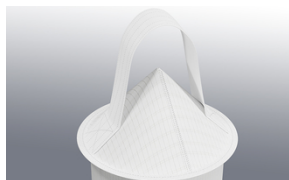
Сефар – лучший поставщик антистатических рукавных фильтров для сушилок с псевдооживленным слоем (FBDB), независимо от оборудования, используемого нашими клиентами – с распылением сверху или снизу, с одним рукавом или с несколькими и др.

## Виды изделий

Сефар разработал несколько специальных решений для повышения надёжности и производительности сушилок с псевдооживленным слоем:

- Сварные соединения для минимальной потери частиц
- Тестирование мешков на электропроводность, чтобы не допустить воспламенения от статического разряда
- Уникальная, удовлетворяющая требованиям заказчика маркировка для идентификации и контроля качества на каждом производственном этапе

### Коническая крышка



### Мешки для сушилки с псевдооживленным слоем

#### Sefar AG

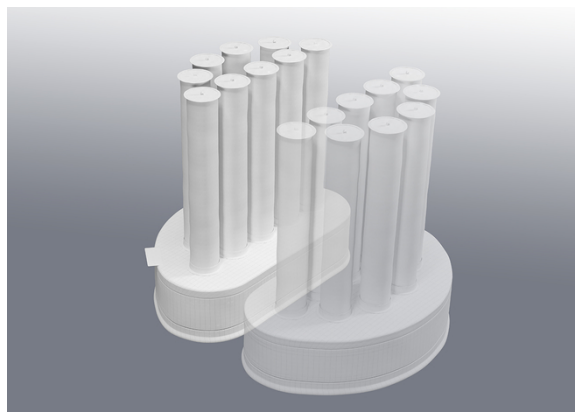
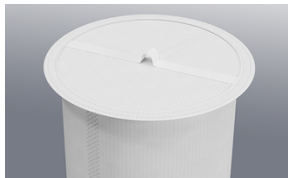
Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700  
Факс +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

## Плоская крышка



Twin shaker or D-type FBDB

Сушилки с псевдооживленным слоем используются для сушки, спекания или нанесения покрытий. Сефар – один из ведущих производителей фильтров в данной области, что делает нас наиболее предпочтительным поставщиком сменных материалов для Вашего оборудования.

## Фильтровальные решения Сефар для OEM

Наша продукция отвечает специфическим требованиям этих областей фильтрации и с успехом применяется по всему миру в Сушилках с псевдооживленным слоем всех известных брендов и OEM (производители оригинального оборудования), таких как:

### **Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700  
Факс +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

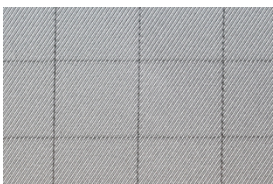
[Перейти на страницу с описанием продукции](#)



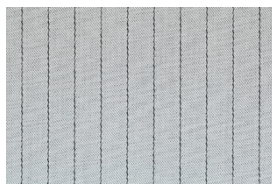
Glatt	GEA (Aeromatic)	Powrex	Fluid Air
Freund Vector	Oystar Hüttlin	Bectochem Lödige	FPS (Foodpharmasystems)
O'Hara Technologies	Romaco (Innojet)	Diosna	Tapasya

### Технические характеристики ткани

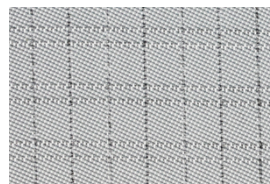
Специальные антистатические мультифиламентные ткани особенно подходят для изделий, к которым предъявляются повышенные требования по причине жёстких условий эксплуатации, например, в сушилках с псевдооживленным слоем. Ткани Сефар разработаны таким образом, чтобы добиться оптимального баланса между эффективным удержанием частиц и высокой пропускной способностью. Пропускающая способность воздушного потока тканей варьируется от 65 до 300 литров/кв.м/сек.



SEFAR TETEX MULTI  
07-65-180 WA PHARMA



SEFAR TETEX MULTI  
03-110-168 WA PHARMA



SEFAR TETEX MULTI  
07-100-150 WA PHARMA

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700  
Факс +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

## Специально для фармацевтических производств

Сефар контролирует все производственные этапы, начиная с выработки волокна, и до сборки готовой продукции, добиваясь полного контроля за качеством выпускаемых изделий. Уникальное положение нашей компании на рынке позволяет нам поставлять клиентам продукцию, которая отвечает всем существующим нормам и требуемым уровням качества.

Сефар модернизировал своё производство с тем, чтобы соответствовать требованиям фармацевтической отрасли. Наши эксклюзивные фильтровальные изделия, соответствующие стандарту GMP (Надлежащая производственная практика), производятся в стерильных помещениях, отвечающих строгим требованиям стандарта GMP.

Клиенты Сефар могут выбирать между тремя различными категориями качества, чтобы выбрать наиболее подходящее для себя соотношение стоимость-качество.



- EC 1935/2004
- EU 10/2011
- GMP EC 2023/2006 or cGMP
- FDA CFR 177
- ISO 9001
- Электропроводность проверена
- ATEX Directive 2014/34/EU & TRGS 727
- Индивидуальная упаковка
- Нанесение этикетки по требованию заказчика
- Контроль качества на всех этапах производства

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700  
Факс +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)



#### КОНТАКТ

- Местный контакт
- Форма для обращения
- Отправить майл

Пожалуйста, позвоните нам для получения  
дополнительной информации:  
Телефон CH: +41 71 898 5700

#### Locations

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700  
Факс +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)



## Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 886 3504

 [E-Mail](#)



## Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 898 5721

 [E-Mail](#)

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700  
Факс +41 71 898 5721

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)