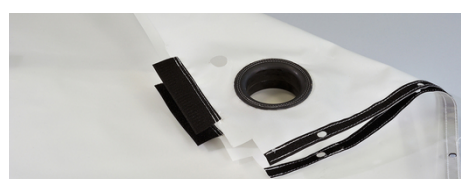


## Салфетки для фильтр-прессов

Сефар обладает обширным опытом работы в большом количестве областей и предлагает готовые фильтровальные изделия, адаптированные под требования заказчика, такие как влажность остатка, удержание частиц и др.



### Описание продукции

#### Фильтровальные изделия Сефар для Фильтр-Прессов

Сефар – лидер в области разработки, производства и сбыта фильтровальных салфеток для камерных и мембранных фильтр прессов, также называемых горизонтальными, вертикальными или пресс-фильтрами со смешанным пакетом пластин.

Благодаря разветвленной сети филиалов по всему миру, которых на сегодня насчитывается 26, Сефар может оказывать техническую поддержку своим клиентам на постоянной основе и давать рекомендации по конкретным вопросам, возникающим на отдельных производствах.

#### Опыт

Благодаря огромному опыту работы в большом количестве областей Сефар, разработал целый ряд фильтровальных изделий, которые обеспечивают:

- Химическую устойчивость, механическую прочность и устойчивость к абразивам
- Стабильность размеров
- Соответствие нормам: FDA, (EU)EC 10/2011, EC 1935/2004, EC 2023/2006
- Устойчивость фильтрующего материала к закупориванию или

#### DOWNLOADS

Брошюра: Process Filtration (PDF 5300 kb)

#### 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](#)

- образованию отложений и одновременно высокую способность к регенерации\*  
(\*способность тканного материала восстанавливать первоначальную проницаемость после промывки)
- Высокую прочность на разрыв

### Знания

В течение многих лет Сефар накапливал знания и навыки благодаря большому количеству собственных исследований, которые проводятся в нашей специально оборудованной лаборатории, где воссоздаются процессы фильтрации. Данный подход заложил основы для создания материала для салфеток Фильтр-прессов с учётом производственных запросов клиентов.

- Влажность остатка (сухость остатка, содержание влаги)
- Толщина остатка
- Эффективность фильтрации (прозрачность фильтрата, твердое вещество в фильтрате, удержание частиц, твердое вещество в суспензии)
- Сход остатка (выгрузка остатка)
- Эффективность промывки остатка

### Решения для фильтрации

Сефар предлагает решения для всех конструкций пластин заказчика, с готовыми и обработанными тканями (одинарные, двойные или перекидные), которые идеально подходят для пластин и таких вариантов 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](#)

- Металлические или усиленные ультразвуком люверсы с преимуществом в пользу последних, заключающемся в том, что они отвечают требованиям, предъявляемым для использования в пищевом производстве, и устойчивы к химическому разрушению и коррозии.
- Различные типы горловин, от обычной мультифиламентной ткани до разных водонепроницаемых вариантов, устойчивых к любой химической среде или механическому воздействию.
- Уплотнение краёв за счёт дополнительного покрытия или усиления, чтобы не допустить протекания, причём среди типов покрытий есть разрешенные для применения в пищевой промышленности.
- Поддерживающая ткань или подкладка для улучшения дренажной способности и увеличения срока службы фильтровальной ткани.

## Виды изделий

Фильтровальные салфетки Сефар адаптированы под различные потребности клиентов, такие, как размеры пластин, вес остатка, коэффициент удержания частиц и производительность. Поэтому Сефар разработал широкий ассортимент стандартных и нестандартных приспособлений для фиксации, обычную и резиновую горловины, герметичные покрытия.

**Отверстия с металлической обработкой**

**Застежка типа «велкро» для лёгкой фиксации**

### Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

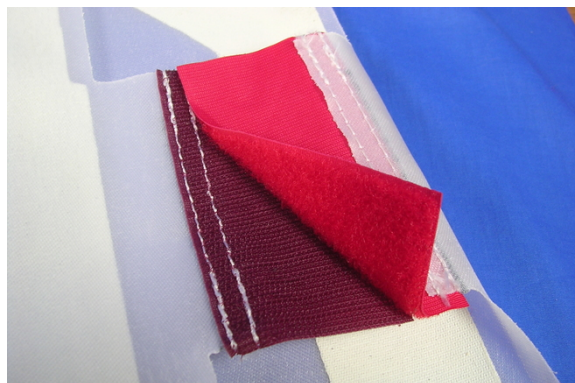
Телефон +41 71 898 5700  
Факс +41 71 898 5721

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

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)



Стандартная  
горловина



■ Лёгкая установка несколькими способами

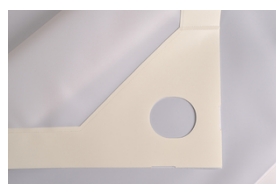


Герметичное  
покрытие краёв



■ Покрытие краёв для  
каплепроницаемости

Усиление краёв



■ Чтобы не допустить  
протекание – для  
специальных  
областей

## 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](#)

- применения,  
например, для  
железных пластин

## Области применения



### Пищевая промышленность

Сахар, Какао, Каррагенан (водоросли), Бобовый протеин, Пиво, Сок, Фермент, Пектин, Крахмал и глютен, Вино, Масло из рисовых отрубей, Пальмовое масло, Рапсовое масло



### Защита окружающей среды

Питьевая вода, Очистка городских сточных вод, Очистка промышленных сточных вод, Гальваническая обработка, Электрофорез в автомобильной промышленности



### Химическая промышленность

Полимеры, Производные терпена и смолы, Нафталинсульфонат, Осажденный диоксид кремния, Краски, Пигменты, Удобрения

#### 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](#)



### Минералоперерабатывающая промышленность

Глинозем из красного шлама, Апатит, Фосфорная кислота,



### Фармацевтическая промышленность

Технологические процессы и производственные помещения Сефар интегрированы в одну производственную линию, где каждый этап проходит проверку качества, предусмотренную для фармацевтических производств. Только в Сефар контролируют качество на всех этапах: от производства волокна и плетения до выпуска конечной продукции – фильтра. Фармацевтическая линейка SEFAR PHARMA GMP отвечает нормативным требованиям, предъявляемым к фармацевтическому производству.

Примеры использования:

Активные фармацевтические ингредиенты, агрохимикаты, пищевые добавки, промежуточные материалы

## Фильтровальные изделия Сефар для OEM

Наша продукция отвечает специфическим требованиям этих областей фильтрации и с успехом применяется по всему миру в Фильтр-прессах 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](#)

AES      Andritz      Aquachem      Ascension

Avery      Aqseptence  
(Bilfinger,      Boulton      Choquenot

Dafim      Dazhang      Della Toffala      Diefenbach

Dinshaw      Durco      Edward & Jones (E&J)      Eimco

EMO      Faure  
Equipment      Filmac      Filox

FLSmidth      Fraccaroli e  
Balzan      Galigani      Häcker

Haijang      Hakü      Hangzhou Xingyuan      Hoesch

Ishigaki      JingJin      JKF Kübler      Johnson Progress

Körte      Landaluce      Larox      Lasta

Latham      Lisse      Matec      McLanahan

**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](#)

Metchem      Metso:  
Outotec      Meura      Micronics

MS      MSE      Netzsch      Nordon

Pac Press      Paetzold      Pall      Parkson

Passavant      PMI      Putsch      Ritterhaus & Blecher

Schenk      Schule      Seitz Orion      Spadoni

Tecnicas  
Hidraulicas      Tecnoidea      Tecofil      Tefsa

Unimak      US Filter      Velo      Vicentini

Von Roll      Welders  
(WFT)      Zhejiang Goldenbird      Zhongda Bright

### Технические характеристики ткани

Полный ассортимент тканей, включая монофиламентную (SEFAR TETEX MONO), смешанную моно-мультифиламентную, мультифиламентную (SEFAR TETEX MULTI), смешанную из мультифиламентно-штапельного волокна и

#### 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](#)



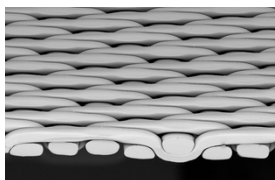
другие инновационные виды тканей, разработаны специально для фильтр-прессов. Наш ассортимент способен удовлетворить любым требованиям с точки зрения химической устойчивости, включая в себя такие полимеры, как полипропилен (PP), полиамид (PA, Nylon, Rilsan, PA6-6, PA 6, PA 6-10, PA11, PA12), полиэстер (PET) или PBT (полибутилентерефталат), а также удержания частиц при оптимальной скорости потока, содержанию влаги и свойствам схода остатка.

На данном этапе производства все фильтрующие материалы:

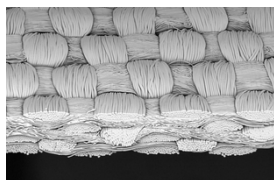
- каландрируются, чтобы обеспечить гладкую поверхность, необходимую для лёгкого схода остатка
- Проходят специальную тепловую обработку – термофиксацию, чтобы улучшить стабильность размеров

В ходе этого этапа постоянно контролируется воздухопроницаемость, чтобы убедиться в целостности и надежности, а также в последовательности распределения размеров нашей линии.

**Монофиламентная  
ткань**



**Мультифиламентная  
ткань**



- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для высокой производительности фильтрации и лучшего схода осадка</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для максимального задержания частиц и высокой механической прочности</li> </ul> |
|--|--|

**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](#)



## КОНТАКТ

- Местный контакт
- Форма для обращения
- Отправить майл

Пожалуйста, позвоните нам для получения дополнительной информации:

Телефон CH: +41 71 898 5700

## Locations



### 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](#)