

# Gewebelösungen für Industrie und Haushalt

Sefar verfügt über eine breite Palette an Filtrationsmedien und modernste Fertigungsanlagen.



## DOWNLOADS

Broschüre: Appliance Industry (PDF 5096 kb)

Kunden Info: SEFAR AntiBac (PDF 920 kb)

Technische Liste: Offenmaschige Gewebe

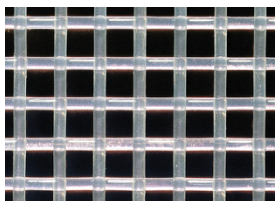
## Produkteigenschaften

### Produkte für Industrie und Haushalt

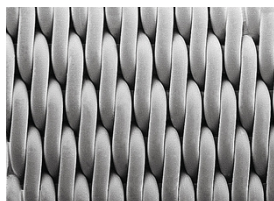
Dies sind die charakteristischen Eigenschaften unserer synthetischen Materialien:

- Gute Ermüdungseigenschaften im Vergleich zu Metallgewebe
- Einfach zu verarbeiten und keine scharfen Kanten
- Hohe Stabilität und Reissfestigkeit
- Keine Faserfragmente aufgrund der monofilen Struktur

### Offenmaschige Gewebe



### Geschlossenmaschige Gewebe



#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
 9410 Heiden  
 Switzerland

Tel +41 71 898 5700  
 Fax +41 71 898 5721

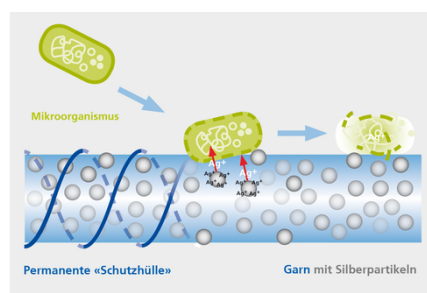
[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Zur Produktseite](#)

- Hohe Präzision und genaue Maschenöffnungen
- Kleiner Druckverlust
- Verschiedene Oberflächen-Modifikationen verfügbar
- Hochleistungspolymere für extreme und raue Bedingungen
- Höchste Partikel-Rückhalteffizienz
- Hohe Durchlässigkeit
- Ausgezeichnete Oberflächeneigenschaften

### SEFAR AntiBac Technologie

Sefar hat ein spezielles antimikrobielles / antibakterielles Gewebe entwickelt, welches ohne Beschichtung auskommt und dennoch eine hohe Effizienz aufweist. Die im Polymer integrierten Silberpartikel sind ein fester Bestandteil des Garnes. Silberionen sind universell wirksam gegenüber 650 Bakterienarten. Das angesehene Hohenstein Institut bestätigt eine starke antimikrobielle Wirkung.



Mikroorganismus versucht sich anzusiedeln, nimmt Ag<sup>+</sup> auf und stirbt nach Kontamination mit Ag<sup>+</sup> ab

### ■ Mehr Infos...

#### Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

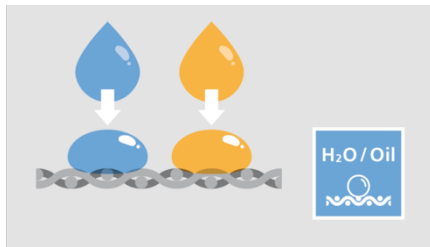
Tel +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

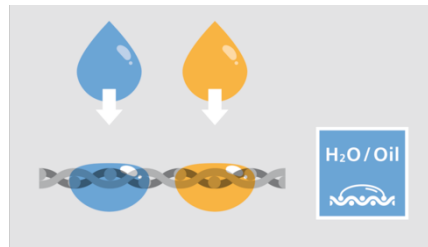
[Zur Produktseite](#)

## Hydrophobe und hydrophile Beschichtungen

Sefar verfügt über Möglichkeiten, mit nasschemischer Beschichtung oder mittels Plasmabehandlung Oberflächen hydrophob oder hydrophil zu gestalten. Mit den gleichen Verfahren können wir auch oleophobe und oleophile Eigenschaften erzielen.



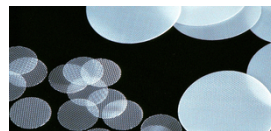
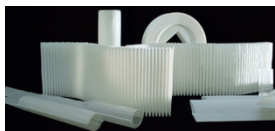
Hydrophobe / oleophobe Beschichtung oder Plasmabehandlung.  
 Die meisten Beschichtungen sind fluorpolymerbasierende Feststoffe.



Hydrophile / oleophile Beschichtung oder Plasmabehandlung.  
 Die meisten Beschichtungen sind wasser- und ölziehend.

## Konfektionslösungen

Informationen zu unseren Konfektionsfähigkeiten finden Sie unter folgenden Links:



### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
 9410 Heiden  
 Switzerland

Tel +41 71 898 5700  
 Fax +41 71 898 5721

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

[Zur Produktseite](#)

■ **Kundenspezifisch**

Für weitere Information rufen Sie uns bitte an, wir schicken Ihnen auch gerne Gewebemuster!

**Standorte**



**Sefar AG**

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland  
Telefon: +41 71 898 5700  
Telefax: +41 71 886 3504

■ **E-Mail**



**Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland  
Telefon: +41 71 898 5700  
Telefax: +41 71 898 5721

■ **E-Mail**

**Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Tel +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Zur Produktseite](#)