

# Produits pour l'industrie aéronautique

Sefar propose un choix complet de tissus pour les applications aérospatiales au sol et en vol telles que la coalescence du kérosène, les systèmes de filtration hydrauliques et pneumatiques ainsi que la réduction du bruit.



## Caractéristiques des produits

### Atténuation du son

- Tissus synthétiques uniques à base de matériaux PEEK
- Impédance acoustique définie (Rayl)
- Ouvertures de maille calibrées et uniformes utilisant les fils les plus fins
- Média hautement résistants à la température, et excellente résistance chimique

## DOWNLOADS

Customer Info: Aerospace Industry (PDF 343 kb)

### Séparation de l'eau dans le kérosène (coalescence)

- Haute précision et fiabilité des médias Sefar avec une large gamme d'ouvertures de maille
- Choix de l'armure tissu offrant les meilleurs débits
- Enductions de surface hydrophobes
- Bonne résistance chimique et à la température
- Disponible en SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) et SEFAR PEEKTEX (PEEK)
- Nos bancs de tests sont conformes à la norme ISO 16332

## Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
 9410 Heiden  
 Switzerland

Téléphone +41 71 898 5700  
 Fax +41 71 898 5721

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

[Aller au contenu](#)

---

---

## Systèmes de filtration hydraulique et pneumatique

- Haute précision et fiabilité des médias Sefar avec une large gamme d'ouvertures de mailles
  - Excellente résistance thermique et chimique
  - Meilleur débit possible
  - Disponible en SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) et SEFAR PEEKTEX (PEEK)
  - Meilleure transformabilité
- 

## Vos avantages

### Atténuation du son

- Importante réduction du poids, combinaisons de matériaux anti-corrosion (PEEK polymère haute performance)
  - Mesures Rayl définies (équipement de test dernière génération, Raylmètre)
  - Expertise Sefar (en partenariat avec l'industrie aéronautique depuis plus de 30 ans)
- 

## Coalescence du kérosène

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Téléphone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Aller au contenu](#)

- Matériaux hydrophobes avec coutures renforcées (équipement de soudure ultrason)
- Effet de coalescence amélioré (grâce aux diverses enductions)
- Durabilité élevée et longévité (acier inoxydable)
- Potentiel significatif de réduction de poids grâce aux fibres polymère haute performance (PET, PEEK, PTFE, PFA, FEP)
- Encombrement réduit grâce à la haute perméabilité aux liquides

### Systèmes de filtration hydraulique et pneumatique

- Résiste aux conditions difficiles de pressions élevées, de température, de fluides agressifs (acier inoxydable et synthétiques haute performance)
- Protection élevée des systèmes hydrauliques, à carburant, et à huile contre les contaminants (grâce aux ouvertures de mailles calibrées)
- Durée de vie supérieure (réutilisable et lavable)

Merci de nous contacter pour de plus amples informations. Nous nous ferons un plaisir de vous envoyer des échantillons de tissu!

#### 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

Téléphone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Aller au contenu](#)



**Sefar AG**

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

■ **E-Mail**