

# SYNTHETIC GREASE 9501-SC

*Graisse de synthèse pour la micromécanique de haute précision*



## Description

Graisse molle, 100% synthétique et thixotropique, développée pour résoudre des problèmes de frottement (mise à l'heure) et d'autre frottement entre aciers.

La base est un mélange d'huiles synthétiques de haute stabilité, acquérant la consistance de graisse nécessaire par adjonction d'un Aerosil. Convient pour des charges moyennes pour un large domaine d'application.



## Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)

<b>Aspect</b>	Jaune clair
<b>Pénétration</b>	400 1/10 mm
<b>Point de goutte</b>	Non fusible
<b>Huile de base</b>	Synthétique
<b>Viscosité à 20°C</b>	176 cSt
<b>Indice de réfraction à 20 °C</b>	1.463
<b>Point de figeage</b>	-38 °C
<b>Acidité</b>	0.5 mg KOH / g

### Onctuosité / Pouvoir lubrifiant



### Viscosité / Texture



### Résistance Vieillessement / Stabilité



### Adhérence / Tenue



### Compatibilité

Métaux et certains polymères

### Application

Universelle

### Durée de conservation

6 ans

### Plage de température

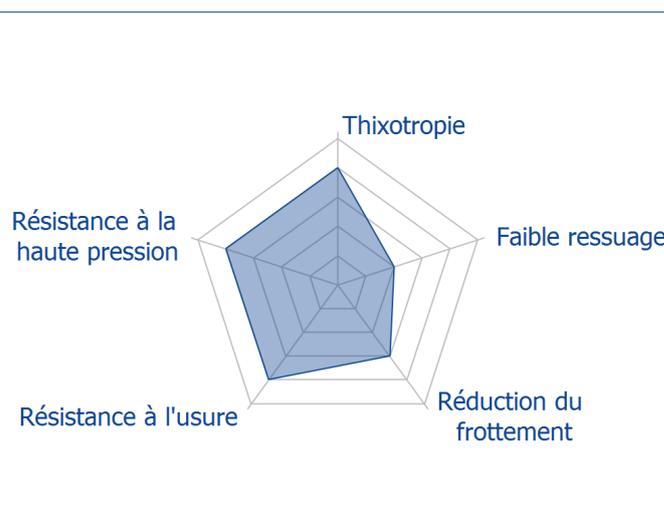
-30 °C à +80 °C

## Domaines d'application

### Graisse synthétique fluide employée pour :

- Micromécanique de précision (montre, minuterie, appareil de mesure, outils, ...)
- Instrumentation de bord et compteurs (automobile, aéronautique, naval,...)
- Mécanique générale (machine de bureau, ventilateurs,...)
- Lubrification de mobiles lents soumis à des pressions et couples importants (engrenage, certains rouages,...)
- Friction élevée soumise à des pressions modérées à fortes (mise à l'heure, remontage, calendrier et mécanisme chronographe,..)

## Carte radar



## Stockage

Il est conseillé de conserver les produits Moebius dans leur emballage d'origine, protégés de la lumière, dans un endroit propre et sec et à une température idéale de 15 à 26 °C.

Après ouverture nous recommandons de conserver les produits au maximum 12 mois.

