

# SYNTA-FRIGO-LUBE 9030-FL

Huile de synthèse pour la micromécanique de haute précision



## Description

Huile fine fluide 100% synthétique à base d'éther et d'alcool aliphatiques, présentant un excellent comportement aux basses températures. Egalement très efficace en conditions humides.

L'adjonction d'un traceur fluorescent permet de visualiser la présence de petites quantités d'huile sous illumination UV. Les propriétés lubrifiantes sont identiques à l'huile 9030 standard.



## Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)

<b>Aspect</b>	Orange - jaune
<b>Viscosité à 0°C</b>	180 cSt
<b>Viscosité à 20°C</b>	60 cSt
<b>Viscosité à 40°C</b>	25 cSt
<b>Point de figeage</b>	-45 °C
<b>Densité à 20°C</b>	0.880 g/ml
<b>Indice de réfraction à 20 °C</b>	1.471
<b>Acidité</b>	2.3 mg KOH / g

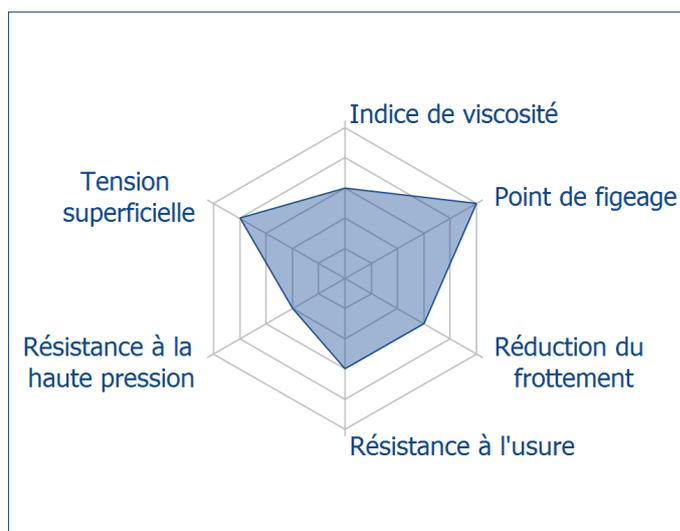
<b>Onctuosité / Pouvoir lubrifiant</b>	
<b>Viscosité / Texture</b>	
<b>Résistance Vieillessement / Stabilité</b>	
<b>Adhérence / Tenue</b>	
<b>Compatibilité</b>	Métaux et polymères
<b>Application</b>	Basse température
<b>Durée de conservation</b>	3 ans
<b>Plage de température</b>	-40 °C à +60 °C

## Domaines d'application

### Huile fine basse température employée pour :

- Micromécanique de précision (montre, minuterie, appareil de mesure, outils, ...)
- Instrumentation de bord et compteurs (automobile, aéronautique, naval,...)
- Micromoteurs et moteurs pas-à-pas
- Lubrification de mobiles rapides à faible couple (pivot de balancier, échappement, certains rouages,...)
- Adapté pour la lubrification de parties mécaniques, compteurs et appareils de mesure soumis à de très basses températures

## 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.

