

QUARTZ OIL 9000

Huile de synthèse pour la micromécanique de haute précision



Description

Huile fine fluide 100% synthétique à base d'éther et d'alcool aliphatiques, développée pour les mouvements quartz. Elle présente une excellente résistance au vieillissement et une bonne résistance à la pression. Egalement efficace en condition humide, cette huile est idéale pour les parties réglantes et les mobiles rapides ainsi que pour les application à basse température.



Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Aspect | Rouge |
| Viscosité à 0°C | 395 cSt |
| Viscosité à 20°C | 100 cSt |
| Viscosité à 40°C | 35 cSt |
| Point de figeage | -43 °C |
| Densité à 20°C | 0.900 g/ml |
| Indice de réfraction à 20 °C | 1.474 |
| Acidité | 2.2 mg KOH / g |

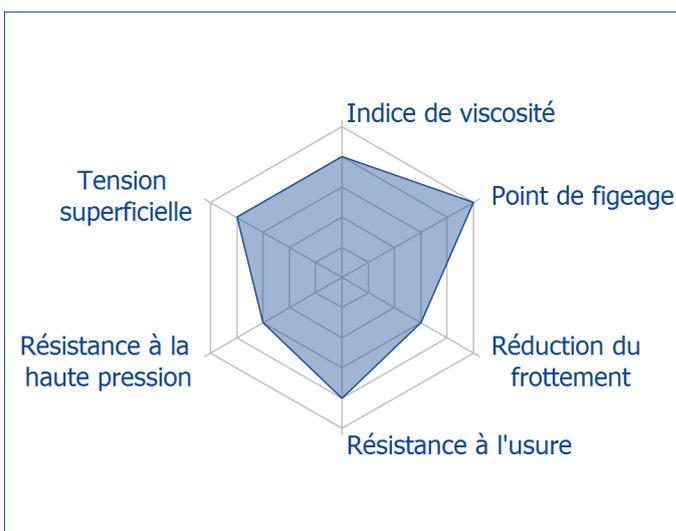
| | |
|--|---------------------|
| Onctuosité / Pouvoir lubrifiant | |
| Viscosité / Texture | |
| Résistance Vieillessement / Stabilité | |
| Adhérence / Tenue | |
| Compatibilité | Plastique et métaux |
| Application | Mouvement quartz |
| Durée de conservation | 6 ans |
| Plage de température | -35 °C à +65 °C |

Domaines d'application

Huile fine pour mouvement quartz 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
- Caméras et instruments optiques
- Mécanique générale (machine de bureau, ventilateurs,...)
- Lubrification de mobiles rapides à faible couple (pivot de balancier, échappement, certains rouages,...)

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.