

SILICONE OIL TH7-SC

Huile synthétique pour la micromécanique



Description

TH7 est un mélange de polysiloxanes. Doté d'un pouvoir lubrifiant modéré à faible, il convient parfaitement à la lubrification des plastiques. L'huile présente une excellente stabilité aux hautes et basses températures ainsi qu'à l'oxydation. Doté d'un excellent indice de viscosité, sa viscosité varie peu en fonction de la température.



Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)

Aspect	Incolore
Viscosité à 0°C	440 cSt
Viscosité à 20°C	290 cSt
Viscosité à 40°C	198 cSt
Point de figeage	-55 °C
Densité à 20°C	0.970 g/ml
Indice de réfraction à 20 °C	1.406
Acidité	0.1 mg KOH / g

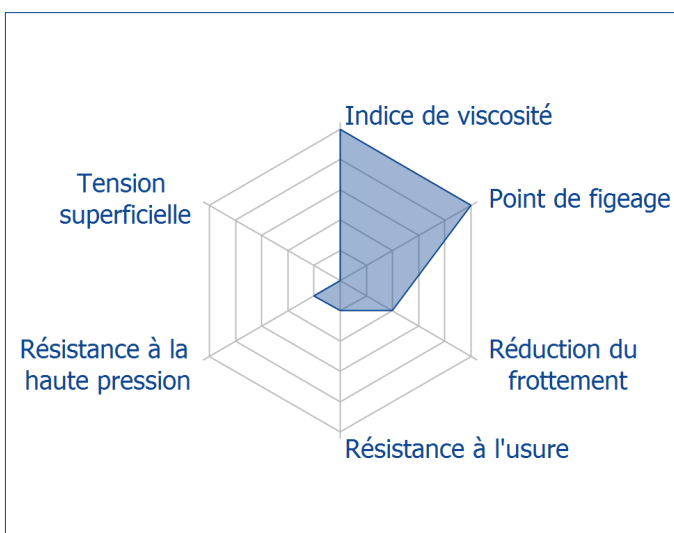
Onctuosité / Pouvoir lubrifiant	
Viscosité / Texture	
Résistance Vieillessement / Stabilité	
Adhérence / Tenue	
Compatibilité	Plastiques
Application	Universelle
Durée de conservation	3 ans
Plage de température	-30 °C à +110 °C

Domaines d'application

Huile synthétique universelle 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
- Mécanique générale (machine de bureau, ventilateurs,...)
- 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.

