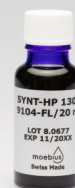


**SYNT-HP-1300 9104-FL****Huile de synthèse haute pression pour la mécanique de précision****Description**

Dans la gamme des huiles pour haute pression 100% synthétique, l'huile HP1300 est la plus visqueuse et la dernière de la série. Outre leurs propriétés de résistance à la pression ces huiles HP sont extrêmement stables et possèdent un bon pouvoir lubrifiant ainsi qu'une excellente tenue en place.

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 9104 standard.

**Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)**

<b>Aspect</b>	Rouge fluorescent
<b>Viscosité à 0°C</b>	5900 cSt
<b>Viscosité à 20°C</b>	1250 cSt
<b>Viscosité à 40°C</b>	380 cSt
<b>Point de figeage</b>	-30 °C
<b>Densité à 20°C</b>	0.925 g/ml
<b>Indice de réfraction à 20 °C</b>	1.477
<b>Acidité</b>	2.0 mg KOH / g

**Onctuosité / Pouvoir lubrifiant****Viscosité / Texture****Résistance Vieillessement / Stabilité****Adhérence / Tenue****Compatibilité**

Métaux et polymères

**Application**

Haute pression

**Durée de conservation**

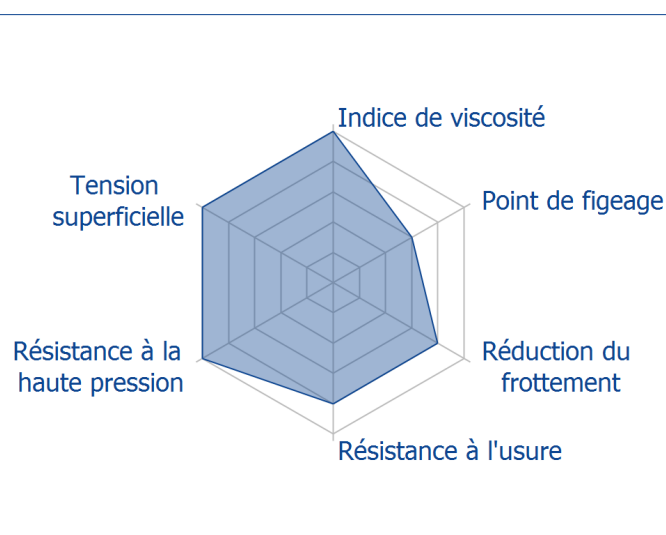
3 ans

**Plage de température**

-25 °C à +100 °C

**Domaines d'application****Huile haute pression 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,...)
- Roulement à billes, pièces de mécanismes
- Lubrification de mobiles lents soumis à des pressions et couples importants (engrenage, certains rouages,...)

**Carte radar****Stockage**

Nous recommandons 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 22 °C.

