

SYNT-A-LUBE 9010

Huile de synthèse pour la micromécanique de haute précision



Description

Huile fine universelle 100% synthétique à base d'éther et d'alcool aliphatiques, présentant une excellente résistance au vieillissement et une bonne résistance à la pression. Egalement très efficace en conditions humides.

Dotée d'un excellent pouvoir lubrifiant et d'une tenue remarquable, cette huile est idéale pour les parties réglantes et les mobiles rapides. Convient à tous les matériaux. Existe aussi en bleu (9010-B).



Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)

Aspect	Bleu-vert clair
Viscosité à 0°C	625 cSt
Viscosité à 20°C	150 cSt
Viscosité à 40°C	52 cSt
Point de figeage	-42 °C
Densité à 20°C	0,907 g/ml
Indice de réfraction à 20 °C	1.474
Acidité	2.4 mg KOH / g

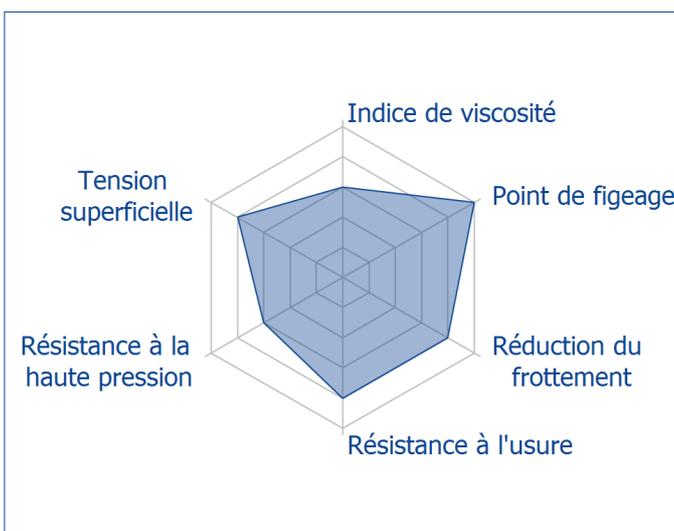
Onctuosité / Pouvoir lubrifiant	
Viscosité / Texture	
Résistance Vieillessement / Stabilité	
Adhérence / Tenue	
Compatibilité	Plastique et métaux
Application	Universelle
Durée de conservation	6 ans
Plage de température	-30 °C à +70 °C

Domaines d'application

Huile fine 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
- 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.



SYNT-HP-1300 9104**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. Le coefficient de frottement est très peu sensible aux conditions humides et convient à tous les type de matériaux.

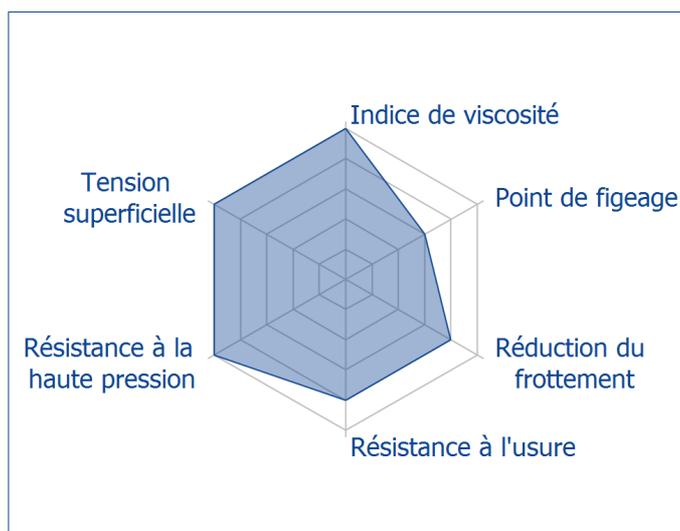
**Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)**

Aspect	Rouge
Viscosité à 0°C	5900 cSt
Viscosité à 20°C	1250 cSt
Viscosité à 40°C	380 cSt
Point de figeage	-30 °C
Densité à 20°C	0.925 g/ml
Indice de réfraction à 20 °C	1.477
Acidité	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	6 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**

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.



SYNTHETIC GREASE 9415

Graisse de synthèse pour la micromécanique de haute précision



Description

Graisse thixotropique molle, 100% synthétique, qui présente une excellente stabilité et un très bon pouvoir lubrifiant permettant une réduction efficace de l'usure. Spécialement développée pour la lubrification de l'échappement, elle permet la formation d'un film lubrifiant efficace.



Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)

Aspect	Jaune
Pénétration	405 1/10 mm
Point de goutte	70 °C
<hr/>	
Huile de base	Esters
Viscosité à 20°C	110 cSt
Indice de réfraction à 20 °C	1.475
Point de figeage	-35 °C
Acidité	5 mg KOH / g

Onctuosité / Pouvoir lubrifiant



Viscosité / Texture



Résistance Vieillessement / Stabilité



Adhérence / Tenue



Compatibilité

Métaux et certains polymères

Application

Idéal pour l'échappement

Durée de conservation

6 ans

Plage de température

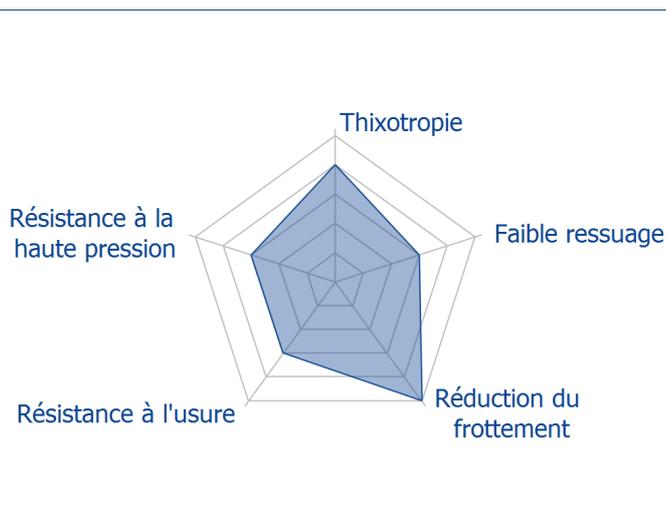
-30 °C à +80 °C

Domaines d'application

Graisse synthétique 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
- Roulement à billes, pièces de mécanismes
- 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.



SYNTHETIC GREASE 9501

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)

Aspect	Bleu
Pénétration	400 1/10 mm
Point de goutte	Non fusible
Huile de base	Synthétique
Viscosité à 20°C	176 cSt
Indice de réfraction à 20 °C	1.463
Point de figeage	-38 °C
Acidité	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

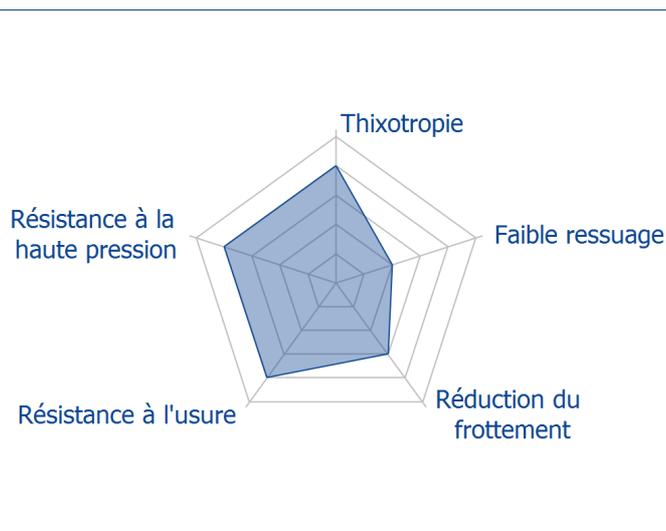
-30 °C à +80 °C

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.



SYNTHETIC GREASE 9504

Graisse de synthèse pour frottement élevé



Description

Graisse molle 100% synthétique avec une haute stabilité au fouillage présentant un très bon pouvoir lubrifiant dans des conditions de pression élevée permettant de réduire notablement l'usure. Convient pour un large domaine d'application (frottement de mise à l'heure, mécanisme de remontage, calendrier, chronographe). Existe aussi en version sans couleur (9504-SC).



Caractéristiques techniques (valeurs indicatives)

Aspect	Bleu clair
Pénétration	330 1/10 mm
Point de goutte	Non fusible
Huile de base	Synthétique
Viscosité à 20°C	305 cSt
Indice de réfraction à 20 °C	1.477
Point de figeage	-25 °C
Acidité	2.6 mg KOH / g

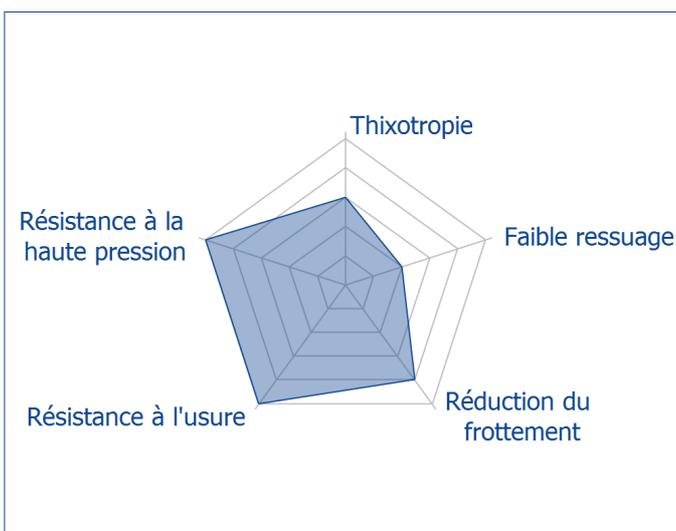
Onctuosité / Pouvoir lubrifiant	
Viscosité / Texture	
Résistance Vieillessement / Stabilité	
Adhérence / Tenue	
Compatibilité	Métaux et certains polymères
Application	Universelle
Durée de conservation	6 ans
Plage de température	-20 °C à +100 °C

Domaines d'application

Graisse synthétique très molle 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 soumis à des pressions modérée à forte (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.

