

## Huile pour compresseur LM 500 SAE 30



### Description

Huile synthétique pour compresseur à base de diester. Température d'inflammation spontanée extrêmement élevée, 410 °C. Garantit une grande stabilité à l'oxydation et une lubrification optimale. Contrôlée et homologuée par des fabricants de compresseurs renommés.

### Propriétés

- pour des intervalles de vidange d'huile allongés
- lubrification optimale dans toutes les conditions de service
- excellente protection anticorrosion
- Excellente stabilité à l'oxydation
- aucune sédimentation
- faible tendance au moussage

### Données techniques

Base	Diester
Classe de viscosité SAE	30
Classe de viscosité ISO	VG 100
Point d'écoulement	-36 °C
Température d'inflammation spontanée	nicht bestimmt °C
Point d'inflammation	252 °C DIN ISO 2592
Forme	flüssig / liquid
Odeur	mild
Couleur/aspect	gelb / yellow
Densité à 20 °C	0,956 g/cm <sup>3</sup>
Viscosité à 40 °C	95 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité à 100 °C	9,1 mm <sup>2</sup> /s

### Champs d'application

S'utilise dans les compresseurs rotatifs et à piston ainsi que pour la lubrification des cylindres et du groupe propulseur. Adaptée aussi aux appareils respiratoires utilisés pour la plongée. Spécialement conçue pour les machines lorsque les huiles minérales ne leur apportent pas la puissance optimale. Respecter les spécifications et consignes des fabricants d'organes ou de machines.

### Utilisation

#### Remarque sur le changement de type d'huile

Merci de tenir compte des points suivants en cas de première utilisation :

- Évacuer complètement l'huile minérale dans l'état chaud

- Nettoyer ou remplacer le filtre à huile et les soupapes
- Effectuer un nouveau remplissage avec l'huile pour compresseur LM 500
- Nettoyer ou remplacer le filtre à huile après env. 100 heures de service. Lorsque les filtres à huile sont fortement encrassés, vérifier l'état d'impureté total de l'huile pour compresseur. En cas de forte souillure, renouveler l'huile.
- Prochaine vidange d'huile au plus long intervalle de vidange résultant
- Faire l'appoint uniquement avec l'huile pour compresseur LM 500

#### Vérifier la compatibilité de toutes les matières plastiques qui entrent en contact avec l'huile.

Respecter les spécifications et consignes des fabricants d'organes ou de machines.

### Conditionnements disponibles

10 l Bidon plastique	4076 D-GB
199 l Fût métallique	4077 D-GB

**Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.**