

MECACOMP ISO 46

POUR COMPRESSEURS A VIS ET A PISTONS

VERSION 1 - NOVEMBRE 2008

WWW.MECATECH-PERFORMANCES.COM

DESCRIPTION

- Huile **hautes performances** pour tous types de compresseurs d'air mobiles ou fixes.
- Améliore le fonctionnement des filtres séparateurs des compresseurs à vis (Très bonne filtrabilité, séparation rapide de l'air et de l'eau, faible ν Réduit la maintenance des clapets des compresseurs à pistons (faible tendance à former des dépôts carbonés).
- Consommation d'huile minimum (faible volatilité et intervalles de vidanges élevés grâce à une faible oxydation).
- Très bonne protection contre l'usure et la corrosion.
- Point d'écoulement bas et indice de viscosité élevé (permet des démarrages faciles à basses températures).

CARACTÉRISTIQUES

- | | |
|-------------------------------------|-------|
| • Viscosité ISO | 46 |
| • Protection contre l'usure | |
| • Essai FZG A/8.3/90 | 12 |
| • Protection contre la corrosion | |
| • acier (NF T 60 - 151) (A & B) | passé |
| • cuivre (NF M 07 - 015) | 1 |
| • Facilité de démarrage à froid | |
| • point d'écoulement (NF T-60-105) | -18°C |
| • Indice de viscosité (NF T 60-132) | 113 |



FICHE

- Protection contre les dépôts carbonés

POT DIN 51352-2, résidu Conradson (%masse)	1.5
Résidu 20 % DIN 51536	
Viscosité (40°C)	130
Résidu Conradson (%masse)	0.1
- FILTRABILITE/DESEMULSION

Essai de filtrabilité compair (ratio temps de filtration après/avant vieillissement)	1.24
Désémulsion(min) (temps pour 40/40/0)	10
Moussage (NF T 60-129) ml/ml	10/0
- NORMES

ISO 6743/3A :	ISO-L-DAJ
DIN 51506 :	VDL

APPLICATIONS

- **Tous types de compresseurs :**
 - Compresseurs (vis et palettes) à injection et recyclage d'huile en service normal ou sévère.
 - Compresseurs centrifuges (graissage des paliers à des températures inférieures à 60 °C)
 - Compresseurs à pistons en service normal ou sévère compatibles avec une huile de viscosité ISO46
- Certains types de pompes à vide.
- Dans les conditions normales d'emploi l'huile Compresseur ISO46 ne présente aucun caractère particulier de toxicité, et ne nécessite pour sa manipulation, que les précautions générales s'appliquant aux lubrifiants industriels.

CONDITIONNEMENTS

- Fûts de 30, 60 et 200 litres.
- Bidons de 5 litres.
- REF : 676xxx

Les renseignements contenus dans cette fiche technique ont pour but de vous conseiller. Ils n'impliquent aucun engagement de notre part.