

Se tient à votre disposition

Pierre-Emmanuel Barras

Tél. +41 27 329 80 00

Mobile +41 79 264 56 18

pe.barras@materiauxplus.ch

12/02/BA

FICHE TECHNIQUE

VALVOLINE COMPRESS CS 46

Description:

- Huile spéciale pour compresseurs à vis sans fin avec refroidissement à injection d'huile.
- Le produit se distingue par les propriétés suivantes :
 - Mouillabilité élevée
 - Bon comportement température-viscosité
 - Excellent pouvoir d'anti-redéposition et de nettoyage
 - Protection optimale contre l'usure et pouvoir élevé d'absorption de pression
 - Très bonne résistance au vieillissement et bonne résistance à l'oxydation
 - Compatibilité vis-à-vis des élastomères, haute sécurité au moussage, bonne protection anticorrosion

Application:

- compresseurs à vis sans fin inondés d'huile, fonctionnant avec refroidissement à injection d'huile, lors de conditions extrêmes de service

Données Techniques

	<u>Unité</u>	<u>Valeur</u>
- Poids spécifique à 15°C	g/cm ³	0,877
- Viscosité à 40°C	mm ² /s	46
- Viscosité à 100°C	mm ² /s	6.8
- Indice de viscosité		100
- Point d'inflammabilité e.v.o	°C	225
- Point de congélation	°C	-15
- Indice de neutralisation	mg KOH/g	0.2
- Cendres sulfatées	%	0.1
- Propriétés de moussage :		
- immédiatement		<100
- après 10 minutes		0
- Pouvoir séparateur de l'air à 50°C		3
- Test Conradson Carbon	%	<0.05
- Essai FZG :		
- limite de sollicitation		11
- Effet de corrosion sur acier	degré de corr.	0-A
- Effet de corrosion sur cuivre	degré de corr.	1-100 A24

Transport ADR:

- produit non dangereux

Code de déchets ODS:

- 1471

Classe de toxicité:

- hors classe