

COMPRESSEUR SYNTH CL 68

Huile compresseur synthétique

FICHE TECHNIQUE

NUMERO / INDICE : COMP8/A

– Description et propriétés :

COMPRESSEUR SYNTH CL 68 est une huile synthétique pour compresseurs d'air alternatifs (pistons), rotatifs à vis lubrifiées et à palettes fixes ou mobiles.

Elle améliore la productivité du compresseur en augmentant la durée de vie des organes lubrifiés Allonge les intervalles de vidange jusqu'à (4000 heures)

Ralentit la formation des boues, de dépôts et gommages grâce à sa stabilité à l'oxydation et son pouvoir de désémulsifiant élevé.

Elle présente une bonne compatibilité avec les joints et peintures.

- Applications :

Pour compresseurs d'air rotatif à injection d'huile (compresseurs à vis et à palettes), même à des pressions de refoulement élevées.

Pour compresseurs modernes opérant à des conditions contraignantes (machines plus compactes, températures élevées et puissances développées fortes)

– Performance :

- ✓ Huile de type : HV.
- ✓ Respecte la norme VDL selon DIN 51506 et DAJ selon ISO 6743/4.

FICHE TECHNIQUE

NUMERO / INDICE : COMP8/A

– Caractéristiques Techniques :

Caractéristiques	Méthodes	Grade ISO 68
Caractère	---	Paraffinique
Densité à 15°C g/ml	ASTM D 1298	0.850 - 0.880
Viscosité cinématique à 40 °C Cst	ASTM D 445	61.20 - 74.80
Viscosité cinématique à 100 °C Cst	ASTM D 445	9.7 - 11.9
Indice de viscosité	ASTM D 2270	140
Point d'éclair COC °C	ASTM D 92	Min 200
Corrosion lame de cuivre 24ha 100°C	ASTM D 130	1 B Max
Point d'écoulement	ASTM D 97	- 21
Essai de moussage MI/Trace	ASTM D 892	50/ Trace
24°C		
93°C	ASTM D 892	50/Trace
24°C (après essai à 93°)	ASTM D 892	50/Trace
S	ASTM D 6481	0.027
P	ASTM D 6481	0.007