



CRP SÉRIES

Huiles pour compresseurs d'air à vis et à palettes
premium hautement hydrotraitées

Aperçu du produit

La nouvelle série CRP est formulée à partir d'huiles de base du groupe II hydrotraitées de haute qualité, bénéficiant d'une stabilité à l'oxydation accrue et d'un indice de viscosité plus élevé. Elle est destinée aux compresseurs fonctionnant entre 2 000 et 4 000 heures par an dans des conditions légères à exigeantes, avec des pressions de fonctionnement allant jusqu'à 10 bars et des températures de refoulement d'air allant jusqu'à 100 °C. Elle offre une fiabilité et un fonctionnement régulier des compresseurs tout au long de l'année.

Avantages

- Faible formation de cendres et de dépôts de carbone
- Excellente stabilité thermique et résistance à l'oxydation
- Long intervalle de vidange d'huile
- Compatibilité avec les matériaux en caoutchouc utilisés dans les compresseurs
- Performance anti-usure supérieure
- Faible risque d'émulsion (se sépare facilement de l'eau)

Applications

- Compresseurs rotatifs à palettes, à un ou deux étages
- Compresseurs d'air à vis, à un ou deux étages

Santé et sécurité

Ce lubrifiant n'est pas susceptible de présenter un risque important pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé dans l'application pour laquelle il a été conçu et conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité. Les FDS sont disponibles sur demande auprès de votre conseiller commercial.

Lors de l'élimination de l'huile usagée, veuillez respecter toutes les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

SÉRIE CRP**Satisfait ou dépasse les spécifications suivantes de l'industrie**

Série	32	46	68	100	150
DIN 51506 (VBL, VCL, VDL)	✓	✓	✓	✓	✓
ISO 6743-3A-DAH	✓	✓	✓	✓	✓

Propriétés typiques

Paramètres d'essai	Méthode					
Viscosité à 40 °C, cSt	ASTM D 445	32	46	68	100	150
Viscosité à 100 °C, cSt	ASTM D 445	5,4	6,8	8,6	10,9	14,5
Indice de viscosité	ASTM D 2270	110	110	110	110	110
Point d'éclair, °C	ASTM D 92	>200	>200	>200	>200	>200
Point d'écoulement, °C	ASTM D 97	-20	-20	-15	-15	-15
Densité à 15 °C, Kg/m3	ASTM D 4052	855	860	860	865	880

Les caractéristiques ci-dessus sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Elles ne constituent pas des spécifications.