

# COMPRESSOR VRS

HUILE 100% SYNTHETIQUE « LONGUE DUREE » POUR LA LUBRIFICATION DE COMPRESSEURS D'AIR ROTATIFS



## APPLICATIONS

**COMPRESSOR VRS** est destinée à la lubrification de tous les compresseurs d'air rotatifs à vis et de certains compresseurs à palettes.

De grades ISO 32 et 46, **COMPRESSOR VRS** possède un indice de viscosité naturel élevé lui permettant de remplacer avantageusement des huiles classiques de mêmes grades avec un gain appréciable d'énergie.

## AVANTAGES

**COMPRESSOR VRS** 100 % synthétique possède une stabilité thermique remarquable conduisant à :

- Un allongement de la durée de vie du filtre séparateur,
- Une augmentation des espacements de vidange à 4000 h, voire au-delà sous contrôle analytique.
- une réduction des coûts énergétiques.

**COMPRESSOR VRS** se distingue également par un niveau de performances très élevé :

- Point d'éclair élevé et très faible taux d'évaporation, même avec plusieurs milliers d'heures de service.
- Bas point d'écoulement permettant une excellente lubrification dès le démarrage à très basse température.
- Pouvoir anti-usure renforcé par des additifs de haute technologie.
- Pouvoir de désémulsion renforcé pour une lubrification optimale même en atmosphère humide.
- Désaération rapide contribuant à un bon fonctionnement du filtre séparateur.
- Bonne compatibilité avec les élastomères et les garnitures d'étanchéité.

## PERFORMANCES

<b>NIVEAUX DE PERFORMANCE</b>	ISO 6743/3 service léger DAG
	ISO 6743/3 service moyen DAH
	ISO 6743/3 service sévère DAJ

## CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES	
Grades ISO	-	-	<b>32</b>	<b>46</b>
Masse volumique à 15°C	kg/m <sup>3</sup>	NF T 60-101	855	856
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	NF T 60-100	33,4	45,8
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s	NF T 60-100	6	7,64
Indice de viscosité	-	NF T 60-136	126	134
Point d'éclair	°C	NF T 60-118	228	230
Point d'écoulement	°C	NF T 60-105	-42	-39
Désémulsion	min	NF T 60-125	40/40/0 (20)	40/40/0 (7)
Moussage Séquence 1	-	NF T 60-129	0/0	0/0

*Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif*



## HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

**A stocker à l'abri des intempéries.**

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.