

FLOW FR SE Série

DESCRIPTION:

Gamme de produits de base synthétique type ester, spécialement formulée pour satisfaire les besoins de lubrifications des compresseurs où une huile de longue durée est requise.

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES:

- ✓ Faible tendance à la formation de boues, laques, dépôts et résidus.
- ✓ Résistance élevée à l'oxydation et excellente stabilité chimique.
- ✓ Grâce à sa technologie synthétique, elle offre une durée importante en service pouvant allonger sa période de vidange jusqu'à 8.000 - 10.000 heures, rendement très supérieur par rapport aux 2.000 heures de vidange offertes par les huiles de compresseurs à base minérale.
- ✓ Point de congélation bas.
- ✓ Lubricité excellente, usure minimum des éléments lubrifiés.
- ✓ Miscible avec des huiles minérales et synthétiques type PAO ou alkyl benzène.
- ✓ Compatible avec les joints NBR y EPDM.

APPLICATIONS

- ✓ Compresseurs frigorifiques industriels qui exigent une huile avec un point de congélation bas et une haute résistance chimique, qui utilisent des gaz du type R-134a, R-404a, R-407c, R-410a, R-507, R-509 a/b, R-422d.
- ✓ Recommandé pour les compresseurs frigorifiques qui utilisent des gaz inertes du type HFC, CFC et/ou HCFC.
- ✓ Compresseurs réciprocques à vis avec températures de décharge jusqu'à 220°C
- ✓ Pompes à haut vide.
- ✓ Compresseurs de palettes.

SPÉCIFICATIONS

DIN 51506 VCL / VDL	Recommandé pour les compresseurs CARRIER, SABROE, BLISSFIELD, <u>DUNHAM-BUSH, TRANE....</u> TRANE,...
ISSO 6743/3 DAB, DAJ, DGR Y DVE	

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES:

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	NORME	VALEUR			
Grade ISO	ISO 3448	32	46	68	100
DENSITÉ à 15 °C, Typique (kg/l)	ASTM D-1298	1,040	1,022	0,980	0,990
Point de congélation (°C), max	ASTM D-97	-48	-46	-40	-35
Point d'inflammation, min (°C)	ASTM D-92	235	235	250	250
Test d'usure, 4 Boules, diamètre (mm)	ASTM D-2266	< 0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Temp. Solution critique, R134a, °C	CST	-62	-62	-62	-62

PRESENTACIÓN:

Bidones de 200 L.

1206