

## Q8 Stravinsky POE 100

Huile synthétique pour compresseurs frigorifiques

### Description

Q8 Stravinsky POE 100 est une huile synthétique pour compresseurs frigorifiques développée avec un huile de base POE (ester à base de polyol). Ce produit est recommandé pour une utilisation avec un réfrigérant de type HFC (comme le R134a). Sa stabilité exceptionnelle sur le plan thermique et de l'oxydation favorise une durée de service prolongée et sans problème.

### Applications

Compresseurs frigorifiques alternatifs et rotatifs Réfrigérateurs, climatiseurs, congélateurs et pompes à chaleur Systèmes de réfrigération utilisant un réfrigérant de type HFC (comme le R134a)

### Caractéristiques

Coûts de fonctionnement réduits

Intervalles de vidange prolongés

### Avantages

Formulation de haut niveau pour permettre des conditions de fonctionnement stables, afin de réduire les arrêts et les coûts d'entretien

Stabilité thermique remarquable autorisant des intervalles de vidange d'huile prolongés

### Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0.96
Apparence	Visual	-	Pale yellow
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	100
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	15.9
Indice de viscosité	D 2270	-	167
Indice d'acide TAN	D 664	mg KOH/g	<0.05
Point d'écoulement	D 97	°C	-27
Point d'éclair, COC	D 92	°C	>230

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

### Remarques

Avant le remplacement de l'équipement existant pour passer de lubrifiants synthétiques ou à base d'huiles minérales à Q8 Stravinsky POE, il est recommandé de rincer le système de lubrification du compresseur.