

FICHE TECHNIQUE

Q8 Stravinsky 68

Huile synthétique hautes performances pour compresseurs frigorifiques

Description

Q8 Stravinsky 68 est une huile hautes performances pour compresseurs frigorifiques. Elle a été développée à partir d'une huile de base synthétique PAO (polyalphaoléfine) et AB (alkylbenzène). Ce produit est recommandé pour une utilisation avec des réfrigérants de type ammoniac (R717) et CFC. Sa stabilité exceptionnelle sur le plan thermique et de l'oxydation prolonge la durée de service.

Applications

Compresseurs de réfrigérateur alternatifs et rotatifs Réfrigérateurs, climatiseurs, congélateurs et pompes à chaleur Systèmes de réfrigération utilisant de l'ammoniac (R717) ou des CFC

Caractéristiques

Avantages

Coûts de fonctionnement réduits

Formulation exceptionnelle pour prolonger les conditions de fonctionnement stables, afin de réduire les arrêts et les coûts d'entretien

Intervalles de vidange prolongés

Excellente stabilité thermique autorisant des intervalles de vidange d'huile prolongés

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,846
Grade de viscosité ISO	-	-	68
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm²/s	68
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm²/s	9.02
Indice de viscosité	D 2270	-	107
Indice d'acide TAN	D 974	mg KOH/g	<0.03
Point d'écoulement	D 97	°C	-48
Point d'éclair, COC	D 92	°C	232
Cendres	D 482	% mass	<0.01
Mousse, 10 min. repos. séq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	5/5/5

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, il est recommandé de rincer le système de lubrification du compresseur.

Durabilité

L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 Stravinsky 68, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q80ils en Belgique), est de $1.20\,$ kg CO $_2$ eq / kg.

Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q80ils.

Pour plus d'informations, consultez ce lien

