

Q8 Strauss 46

Huile hautes performances pour compresseurs à gaz

Description

Q8 Strauss 46 est une huile hautes performances pour compresseurs, fabriquée à partir d'une sélection de fluides de base de première qualité. Ce produit a été conçu dans le cadre du programme de "clean technologie" de Q8Oils pour garantir une propreté supérieure du compresseur ainsi qu'une longue durée de vie d'huile. Il répond aux défis de la compression de gaz de synthèse, y compris dans des applications difficiles.

Applications

Compresseurs à gaz de synthèse, plus particulièrement pour la production d'ammoniac et de méthanol

Caractéristiques

Sécurité

Avantages

Adapté aux besoins spécifiques de votre équipement pour garantir un fonctionnement sûr et fiable

Coûts de fonctionnement réduits

Technologie améliorée

Totalement compatible avec les huiles minérales et les matériaux en élastomère/plastique utilisés normalement dans les équipements de compresseur

Spécifications & approbations

DIN

51515-1 L-TD

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,88
Grade de viscosité ISO	-	-	46
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm ² /s	46.0
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm ² /s	6.8
Indice de viscosité	D 2270	-	100
Indice d'acide TAN	D 974	mg KOH/g	0.03
Point d'écoulement	D 97	°C	-12
Point d'éclair, COC	D 92	°C	220
Couleur	D 1500	-	L 1.0
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	10/20/10
Mousse, 10 min. repos. séq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Essai antirouille, Procédure A & B, 24 h	D 665	-	pass
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	1

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

Remarques

Q8 Strauss évite les problèmes de compatibilité qui surviennent normalement lorsque des huiles pour turbines standards sont utilisées pour lubrifier des compresseurs à gaz de synthèse.