

Q8 Huygens 68

Excellente huile hydraulique détergente sans zinc à indice de viscosité élevé

Description

Q8 Huygens 68 est une excellente huile hydraulique sans zinc, dotée d'importantes fonctions détergentes et dispersantes. Elle assure la propreté des systèmes hydrauliques sans perte de propriétés hydrauliques et aide à disperser les contaminants, l'eau et d'autres dépôts. Q8 Huygens 68 possède un indice de viscosité élevé (>150) et des propriétés de filtrabilité exceptionnelles.

Applications

Q8 Huygens 68 est parfaitement adaptée aux systèmes hydrauliques qui équipent les applications tout-terrains et les équipements mobiles. Grâce à ses fonctions détergentes, cette huile constitue la solution idéale pour les systèmes hydrauliques où l'eau et la pollution peuvent s'avérer problématiques. Elle est également appliquée dans les systèmes servo-hydrauliques sensibles et l'industrie robotique. Elle peut être utilisée sous des températures extrêmes.

Avantages

- Diminution des arrêts grâce à un entretien plus efficace
- Émulsifie l'eau entraînée
- Excellentes propriétés de nettoyage
- Très bien adapté aux applications soumises à une large plage de températures
- Intervalles de vidange d'huile étendus pour une durée de vie du lubrifiant plus longue
- Technologie sans zinc
- Indice de viscosité élevé
- Stabilité exceptionnelle à l'oxydation

Spécifications & Approbations

DIN 51524-3 HVLPD **ISO** 11158 HV

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	
Couleur	D 1500	-	
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm ² /s	
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm ² /s	
Indice de viscosité	D 2270	-	
Indice d'acide TAN	D 974	mg KOH/g	
Point d'écoulement	D 97	°C	
Point d'éclair, COC	D 92	°C	
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	
Mousse, 10 min. repos. séq. 1/2/3	D 892	ml	
Essai antirouille, Procédure A & B, 24 h	D 665	-	
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	
Stabilité d'oxydation, Temps néc. Pour 2.0 TAN	D 943	hrs	2500
Essai FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.