

Q8 Hoffmeister 46

Huile hydraulique détergente à base de zinc et à indice de viscosité élevé

Description

Q8 Hoffmeister 46 est une huile hydraulique supérieure à base de 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 Hoffmeister 46 présente un indice de viscosité élevé (>150) et dépasse les normes industrielles DIN HLVP (VI 140) et ISO HV.

Applications

Q8 Hoffmeister 46 est parfaitement adaptée aux systèmes hydrauliques qui équipent les applications tout-terrains et les équipements de construction 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 peut être utilisée sous des températures extrêmes (positives ou négatives).

Avantages

- Diminution des arrêts permettant un entretien plus efficace
- Mise en émulsion remarquable de l'eau entraînée
- Excellentes propriétés de nettoyage
- Caractéristiques anticorrosion optimales
- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Indice de viscosité élevé
- Parfaitement recommandé pour une large plage de températures
- Technologie à base de zinc

Spécifications & approbations

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	Eaton Brochure	03-401-2010
DIN	51524-3 HVLDP	ISO	11158 HV

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	46
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,874
Couleur	D 1500	-	L 1.0
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm ² /s	46.0
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm ² /s	8.15
Indice de viscosité	D 2270	-	152
Point d'écoulement	D 97	°C	-39
Point d'éclair, COC	D 92	°C	218
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	5/10/5
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.