

Q8 Handel D 46

Huile hydraulique détergente à indice de viscosité très élevé et avec des additifs au zinc

Description

Q8 Handel D 46 est une excellente huile hydraulique avec des additifs à base de zinc, adaptée à une large plage de températures et d'applications. Son indice de viscosité très élevé (>180) lui donne des propriétés d'écoulement exceptionnelles. Q8 Handel D 46 améliore la dispersion des contaminants, de l'eau et autres dépôts pouvant affecter le système hydraulique. L'huile est utilisée dans les applications et les équipements tout terrain où l'eau peut constituer un problème.

Applications

Q8 Handel D 46 est utilisée dans les applications toutes saisons, le matériel industriel et tout terrain ainsi que pour les applications nécessitant des huiles à indice de viscosité très élevé, telles que les papeteries, les aciéries, les cimenteries et l'industrie minière. Q8 Handel D 46 est recommandée pour le matériel dont les systèmes hydrauliques peuvent être exposés à l'eau ou à une pollution potentielle.

Avantages

- Allongement de la durée de vie de l'équipement et donc moins d'arrêts machines
- Émulsifie l'eau entraînée
- Excellentes caractéristiques de nettoyage
- Protection exceptionnelle contre la corrosion
- Parfait pour une utilisation en toute saison
- Indice de viscosité très élevé
- Très bien adapté aux applications soumises à une large plage de températures

Spécifications & approbations

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

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	46
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	876
Couleur	D 1500	-	L1.0
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm ² /s	49.44
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm ² /s	9.78
Indice de viscosité	D 2270	-	188
Point d'écoulement	D 97	°C	-45
Point d'éclair, COC	D 92	°C	190
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	0/50/50
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	-	1a

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