

FICHE TECHNIQUE

Q8 Haydn 100

Huile hydraulique avancée à base de zinc

Description

L'huile Q8 Haydn 100 utilise une technologie d'additifs à base de zinc. Cette huile peut être utilisée dans toutes sortes d'applications générales et d'équipements industriels. L'huile Q8 Haydn 100 présente une stabilité optimale sur le plan thermique et de l'oxydation, ainsi qu'une longue durée de service.

Applications

Q8 Haydn 100 est adaptée à tous les types de systèmes, d'applications hydrauliques industrielles générales et d'autres applications industrielles (pompes, compresseurs, roulements et engrenages faiblement chargés).

Avantages

- Diminution des arrêts et meilleure efficacité de l'entretien
- Additifs à base de zinc
- Performances avancées contre l'usure
- Excellente séparation de l'eau
- Pouvoir avancé de séparation de l'air entraînée

Spécifications & approbations

Bosch Rexroth RE 90220 notes **Eaton Brochure** 03-401-2010 DIN 51517-2 CL ISO 11158 HM DIN 51524-2 HLP

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	100
Couleur	D 1500	-	2,5
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,886
Densité, 20°C	D 4052	g/ml	0,88
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm²/s	100
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm²/s	11,4
Indice de viscosité	D 2270	-	100
Point d'écoulement	D 97	°C	-27
Point d'éclair, COC	D 92	°C	235
Emulsion, eau distillée à 82.2°C	D 1401	-	40-40-0(20)
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
Essai FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	12

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

Durabilité

L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 Haydn 100, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q80ils en Belgique), est de $\bf 1.24~kg~CO_2$ eq / kg.

Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q80ils. To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer. Pour plus d'informations, consultez ce lien



