

Q8 Vivaldi M 100

Huile de circulation supérieure pour laminoirs de tréfilage sans torsion du fil

Description

Q8 Vivaldi M 100 est une huile de circulation de haut niveau et extrêmement résistante, spécialement conçue pour les laminoirs de tréfilage sans torsion du fil. Cette huile de circulation supérieure satisfait totalement les critères des laminoirs de tréfilage sans torsion du fil Morgoil et des laminoirs à barres Danielli. Q8 Vivaldi M 100 offre une désémulsibilité extrême et constitue le produit parfait pour la lubrification de circulation dans les engrenages et les paliers.

Applications

Q8 Vivaldi M 100 est utilisée dans les laminoirs de tréfilage sans torsion du fil, les applications hydrauliques nécessitant une huile à viscosité élevée, les boîtes d'engrenages marines et industrielles et l'équipement général. Elle est hautement recommandée pour les roulements et les paliers lisses. Q8 Vivaldi M 100 est adaptée aux valves et aux pompes, ainsi qu'aux engrenages cylindriques, coniques et hélicoïdaux à usage moyennement intensif.

Avantages

- Diminution des arrêts permettant un entretien plus efficace
- Séparation d'eau supérieure
- Excellente désaération
- Protection extrême contre la corrosion
- Intervalles de vidange d'huile étendus pour une durée de vie du lubrifiant plus longue
- Stabilité exceptionnelle à l'oxydation
- Faible formation de résidus
- Stabilité exceptionnelle au moussage

Spécifications & approbations

DIN	51517-1 C	ISO	6743-0 Y
Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2023)		

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	100
Couleur	D 1500	-	2
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,890
Densité, 20°C	D 4052	g/ml	0,886
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	-15
Point d'éclair, COC	D 92	°C	235
Emulsion, eau distillée à 82.2°C	D 1401	-	40-40-0 (10)
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	>11

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 Vivaldi M 100, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.22 kg CO₂eq / kg**.

Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q8Oils.

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



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

