

FICHE TECHNIQUE

Q8 Verdi 46

Huile de circulation multiusage

Description

Q8 Verdi 46 est une huile de circulation multiusage supérieure dotée d'une longue durée de service. Elle possède une stabilité chimique et thermique élevée et protège contre la rouille et la corrosion. Q8 Verdi 46 possède des caractéristiques de lubrification et des propriétés de résistance à l'eau optimales.

Applications

Q8 Verdi 46 est utilisée dans les turbines hydrauliques, les pompes, les valves et d'autres applications nécessitant une longue durée de service. Elle est appliquée dans divers systèmes industriels qui ne requièrent pas de performances anti-usure. Q8 Verdi 46 est hautement recommandée pour les roulements et les paliers lisses, les pompes à vide, les pompes hydrauliques et les compresseurs d'air.

Avantages

- Application étendue des lubrifiants permettant de limiter le nombre de produits.
- Très bien adapté à un large éventail d'applications
- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Stabilité exceptionnelle à l'oxydation
- Caractéristiques anticorrosion optimales
- Séparation d'eau optimale

Spécifications & approbations

DIN	51506 VBL	DIN	51524-1 HL
DIN	51515-1 L-TD	ISO	6743-4 HL
DIN	51517-2 CL		

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	46
Couleur	D 1500	-	1
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,881
Densité, 20°C	D 4052	g/ml	0,876
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm²/s	46
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm²/s	6,8
Indice de viscosité	D 2270	-	100
Point d'écoulement	D 97	°C	-27
Point d'éclair, COC	D 92	°C	222
Désaération, 50 °C	D 3427	min	4
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

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 Verdi 46, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q80ils en Belgique), est de $1.22~\rm kg$ 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 independent third party. The verification report is available in the disclaimer. Pour plus d'informations, consultez ce lien



