

FICHE TECHNIQUE

Q8 Verdi 460

Huile de circulation multiusage

Description

Q8 Verdi 460 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 460 possède des caractéristiques de lubrification et des propriétés de résistance à l'eau optimales.

Applications

Q8 Verdi 460 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 460 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	ISO	6743-2 F
DIN	51517-2 CL		

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	460
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,899
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm²/s	460
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm²/s	31.0
Indice de viscosité	D 2270	-	97
Indice d'acide TAN	D 974	mg KOH/g	0.12
Point d'écoulement	D 97	°C	-12
Point d'éclair, COC	D 92	°C	296
Couleur	D 1500	-	L 2.5
Emulsion, eau distillée à 82.2°C	D 1401	-	40-40-0(15)
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 460, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q80ils 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 Q80ils. Pour plus d'informations, consultez ce lien

