

## Q8 van Gogh EP 68

Hochleistungs-Turbinenöl

#### Beschreibung

Q8 van Gogh EP 68 ist ein Hochleistungs-Turbinenöl auf Basis ausgewählter Premium-Grundflüssigkeiten. Dieses Produkt wurde für die Nutzung in Dampf- und Gasturbinen sowie kombinierten Zyklusanwendungen einschließlich Turbinen mit vorgeschaltetem Getriebe entwickelt. Q8 van Gogh EP 68 bewältigt die Herausforderungen der Turbinen der neuesten Generation und eignet sich bestens für mäßige bis schwere Bedingungen. Stammt aus dem "Clean Technology"-Programm von Q80ils für hervorragende Lackierungs-/Ablagerungskontrolle sowie gute Belastbarkeit in Kombination mit langer Öllebensdauer.

### Anwendungen

Industrielle Dampf- oder Gasturbinen, einschließlich Turbinen mit vorgeschaltetem Getriebe sowie kombinierter Zyklusbetrieb Wasserkraftturbinen Umlaufsysteme, für die Turbinenöl-Qualität erforderlich ist Zentrifugal- (Kreisel-) und Axialpumpen sowie Turbokompressoren, für die Turbinenöl-Qualität empfohlen ist

Merkmale Leistungen

**Turbinenleistung** Lange, störungsfreie Betriebsdauer, ausgezeichneter Turbinenschutz und hervorragende

Alterungsbeständigkeit

Fortschrittliche Technologie Entwickelt für hervorragenden Schutz vor Verschleiß/Extremdruck zur Erfüllung der Anforderungen

bezüglich der Belastbarkeit von Getriebeturbinen

Niedrigere Betriebskosten Speziell entwickelt mit ausgezeichnetem Schutz vor der Ansammlung von Lackrückständen

#### Spezifikationen & Zulassungen

ASTM	D 4304, Type II (EP)	ISO	6743-5 L-TGE
British Standard	489	ISO	6743-5 L-TSE
DIN	51515-1 L-TDP	JIS	K 2213 Type 2
GE Energy	GEK 28143		

#### Eigenschaften

Verfahren	Einheit	Typische
D 4052	g/ml	0,881
D 445	mm²/s	68.0
D 445	mm²/s	8.66
D 2270	-	98
D 974	mg KOH/g	0.13
D 97	°C	-12
D 92	°C	240
D 1500	-	L 1.0
D 3427	min	4
D 665	-	pass
DIN 51354	load stage	10
	D 4052 D 445 D 445 D 2270 D 974 D 97 D 92 D 1500 D 3427 D 665	D 4052 g/ml D 445 mm²/s D 445 mm²/s D 2270 - D 974 mg KOH/g D 97 °C D 92 °C D 1500 - D 3427 min D 665 -

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

# Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 van Gogh EP 68 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q80ils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt  $1.21~\rm kg~CO_2eq$  / kg. Bitte wenden Sie sich an Q80ils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren. Weitere Informationen finden Sie hier

