

Q8 Strauss 68

Hochleistungs-Gaskompressoröl

Description

Q8 Strauss 68 ist ein Hochleistungs-Kompressoröl auf Basis ausgewählter Premium-Grundöle. Dieses Produkt stammt aus dem „Clean Technology“-Programm von Q8Oils für hochgradige Kompressorsauberkeit in Kombination mit langer Öllebensdauer. Es bewältigt die Herausforderungen der Synthesegas-Kompression auch bei anspruchsvollen Anwendungen.

Applications

Synthesegas-Kompressoren, besonders für die Ammoniak- und Methanolproduktion

Features

Sicherheit

Niedrigere Betriebskosten

Fortschrittliche Technologie

Benefits

Abgestimmt auf die spezifischen Anforderungen Ihrer Anlage für einen sicheren und zuverlässigen Betrieb

Vollständig kompatibel mit Mineralölen und häufig eingesetzten Elastomeren/Kunststoffen in Kompressoranlagen

Specifications & Approvals

DIN 51515-1 L-TD

Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,88
ISO Viskositätsklasse	-	-	68
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	68.0
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	8.66
Viskositätsindex	D 2270	-	98
Neutralisationszahl (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.03
Pour Point	D 97	°C	-12
Flammpunkt, COC	D 92	°C	240
Farbe	D 1500	-	L 1.0
Schaumneigung nach 10 min	D 892	ml	0/0/0
Schaumneigung nach 5 min	D 892	ml	10/20/10
Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.	D 665	-	pass
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Remarks

Q8 Strauss vermeidet Kompatibilitätsprobleme, die beim Einsatz von Standard-Turbinenölen zur Schmierung von Synthesegas-Kompressoren normalerweise auftreten.

Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Strauss 68 is **1.21** kg CO₂eq / kg.*

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check here



**we
take
care**