

## Q8 Schumann G 1000

Hervorragendes vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf PAO-Basis

### Beschreibung

Q8 Schumann G 1000 ist ein hervorragendes vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf der Grundlage der PAO-Technologie. Diese bringt erhöhte Energieeinsparungen und einen reduzierten Ölverbrauch mit sich. Q8 Schumann G 1000 bietet eine hervorragende Kaltstartfähigkeit und um bis zu 4 mal längere Ölwechselintervalle im Vergleich zu Mineralölen. Dieses Öl erfüllt die aktuellen Industriestandards und Herstelleranforderungen für Getriebschmierstoffe.

### Anwendungen

Q8 Schumann G 1000 findet Einsatz in industriellen Zahnradgetrieben, die ISO VG 1000 erfordern, wie Papierwerk-Kalenderwalzen und Textil-Kalenderanwendungen.

### Leistungen

- Begrenzter Ölverbrauch und somit reduzierte Wartungskosten
- Ausgezeichnetes Synthetiköl
- Hervorragende Oxidationsbeständigkeit
- Reduzierte Ausfallzeiten dank gesteigerter Wartungseffizienz
- Ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß
- Außerordentlich geeignet für Anwendungen in einem breiten Temperaturspektrum

### Spezifikationen & Zulassungen

<b>ANSI/AGMA</b>	9005-F16	<b>ISO</b>	12925-1 CKC-CKD
<b>DIN</b>	51517-3 CLP-HC	<b>ISO</b>	12925-1 CKE

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
ISO Viskositätsklasse	-	-	1000
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,855
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	1000
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	81.0
Viskositätsindex	D 2270	-	160
Neutralisationszahl (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.72
Pour Point	D 97	°C	-27
Flammpunkt, COC	D 92	°C	288
Farbe	D 1500	-	L 1.0
Schaumneigung nach 5 min	D 892	ml	20/30/20
Schaumneigung nach 10 min	D 892	ml	0/0/0
Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.	D 665	-	pass
Vierkugelschleibtest, 392 N, 75 °C, 1200 U/min	D 4172	mm	0.48
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

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

### Bemerkungen

Mischbar und kompatibel mit Mineralölen und PAO-basierten Getriebeölen

## Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Schumann G 1000 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **2.06** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.  
Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.  
Weitere Informationen finden Sie hier



**we  
take  
care**