

Q8 Schumann G 220

Hervorragendes vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf PAO-Basis

Description

Q8 Schumann G 220 ist ein hervorragendes vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf der Grundlage der PAO-Technologie. Diese bringt erhöhte Energieeinsparungen und einen reduzierten Ölverbrauch mit sich. Q8 Schumann G 220 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.

Applications

Q8 Schumann G 220 wird in mäßig belasteten Industriegetrieben und allgemeinen Industrieanwendungen eingesetzt, die im Vergleich zu anderen Mineralölen längere Ablaufeigenschaften erfordern.

Benefits

- 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

Specifications & Approvals

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

Properties

	Method	Unit	Typical
ISO Viskositätsklasse	-	-	220
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,845
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	220
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	26.6
Viskositätsindex	D 2270	-	154
Neutralisationszahl (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.72
Pour Point	D 97	°C	-39
Flammpunkt, COC	D 92	°C	266
Farbe	D 1500	-	L 1.0
Asche	D 482	% mass	<0.01
Sulfatasche	D 874	% mass	0.04
Emulsion, destilliertes Wasser, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0(15)
Schaumneigung nach 5 min	D 892	ml	15/10/10
Schaumneigung nach 10 min	D 892	ml	0/0/0
Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.	D 665	-	pass
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	pass 12

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

Remarks

Mischbar und kompatibel mit Mineralölen und PAO-basierten Getriebeölen

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Schumann G 220 is **2.06** 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**