

Q8 Schumann G 320

Voortreffelijke volledig synthetische industriële tandwielolie op basis van PAO

Omschrijving

Q8 Schumann G 320 is een uitstekende, volledig synthetische industriële tandwielolie op basis van de PAO -technologie. Dit betekent hogere energiebesparingen en minder oliegebruik. Q8 Schumann G 320 biedt een voortreffelijk koudstartvermogen en tot 4 keer langere olierversingsintervallen dan minerale oliën. Deze olie voldoet aan de huidige industriënormen en fabrikantvereisten voor tandwielsmeermiddelen.

Toepassingen

Q8 Schumann G 320 wordt gebruikt in matig belaste industriële tandwielkasten en veel voorkomende industriële toepassingen die langere verversingstermijnen vereisen in vergelijking met andere minerale oliën.

Voordelen

- Beperkt oliegebruik brengt lagere onderhoudskosten met zich mee
- Uitstekende synthetische olie
- Voortreffelijke oxidatiestabiliteit
- Minder stilstandtijd dankzij hogere onderhoudsefficiëntie
- Uitstekende bescherming tegen slijtage
- Uitstekend geschikt voor toepassingen bij heel uiteenlopende temperaturen

Specificaties & goedkeuringen

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

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	320
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,848
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	320
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	35.3
Viscositeitsindex	D 2270	-	156
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.72
Stolpunt	D 97	°C	-33
Vlampunt, COC	D 92	°C	270
Kleur	D 1500	-	L 1.0
As	D 482	% mass	<0.01
Sulfaatas	D 874	% mass	0.04
Emulsie, gedest. water, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(20)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	20/10/20
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Vier-kogel test, 392 N, 75 °C, 1200 rpm	D 4172	mm	0.48
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	pass 12

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Opmerkingen

Mengbaar en compatibel met minerale en PAO-tandwieloliën.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Schumann G 320 is **2.06** kg CO₂eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**