

Q8 Schumann G 220

Voortreffelijke volledig synthetische industriële tandwielolie op basis van PAO

Omschrijving

Q8 Schumann G 220 is een uitstekende, volledig synthetische industriële tandwielolie op basis van de PAO -technologie. Dit betekent hogere energiebesparingen en minder oliegebruik. Q8 Schumann G 220 biedt een voortreffelijk koudstartvermogen en tot 4 keer langere olieversingsintervallen dan minerale oliën. Deze olie voldoet aan de huidige industrienormen en fabrikantvereisten voor tandwielsmeermiddelen.

Toepassingen

Q8 Schumann G 220 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	-	-	220
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,845
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	220
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	26.6
Viscositeitsindex	D 2270	-	154
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.72
Stolpunt	D 97	°C	-39
Vlampunt, COC	D 92	°C	266
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(15)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	15/10/10
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
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 220 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.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

