

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 tandwielsmeer middelen.

Toepassingen

Q8 Schumann G 320 wordt gebruikt in matig belaste industriële tandwielkasten en veel voorkomende industriële toepassingen die langere ververvingstermijnen 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.