

Q8 Ruysdael EP 2

Extreme pressure lithium-calciumvet voor de staalindustrie

Omschrijving

Q8 Ruysdael EP 2 is een lithium-calciumvet op basis van minerale olie met middelmatig hoge viscositeit. Dit vet werd speciaal ontworpen voor automatische vetsystemen in de staalindustrie. Het bevat een vetverdicker die voor een voortreffelijke belastbaarheid zorgt. Q8 Ruysdael EP 2 heeft een uitstekende verpompbaarheid en is bestand tegen water en roest. Dankzij de mechanische stabiliteit is dit vet bestand tegen consistentievermindering.

Toepassingen

Q8 Ruysdael EP 2 wordt gebruikt in zwaarbelaste toepassingen en automatische vetsystemen in de staalindustrie. Het wordt toegepast in zware industrieën waarbij de combinatie van zware belasting en waterspoeling een ander soort vet vereist dan de gebruikelijke producten. Q8 Ruysdael EP 2 is geschikt voor zwaarbelaste, trage glij-, bal- en rollagers in normale temperaturen.

Voordelen

- Langere levensduur en dus minder stilstandtijd van machines
- Uitstekend hoog belastingsvermogen
- Verbeterde mechanische stabiliteit
- Voortreffelijke verpompbaarheid van het vet
- Uitstekende bescherming tegen wateruitspoeling

Specificaties & goedkeuringen

DIN 51502 KP2K-20 ISO 6743 L-XBCHB2

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Zeep type	-	-	Lithium Calcium
Kleur	Visual	-	Light brown
Consistentie, NLGI No.	NLGI	-	2
Penetratie, gekneed, 25 °C, 60 slagen	D 217	0.1 mm	280
Kin. viscositeit basisolie bij 40 °C	D 445	mm ² /s	260
Druppelpunt	D 566	°C	>180
Koper corrosie, 100 °C, 24 h	D 4048	-	1b
Vier-kogel test, lasbelasting load	IP 239	N	4200

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

Opmerkingen

Optimale mengbaarheid met de gebruikelijke lithium- en lithium-calciumvetten uit de staalindustrie.