

## Q8 Ruysdael SG

### Q8 Productbeschrijving

#### Omschrijving

- Universeel Lithium-Calcium smeervet met zeer goede waterbestendigheid.

#### Toepassingen

- Voor toepassingen in vochtige en corrosive omgeving.
- Voor relatief traagdraaiende en zwaarbelaste lagers.
- Universeel Li-Ca smeervet voor de scheepvaart, aannemerij en industrie.

#### Voordelen

- Uitstekende zoet- en zoutwater bestendigheid.
- Zeer goede roest- en corrosiebescherming.
- Hoge drukbelastbaarheid en goede kleefkracht.
- Bedrijfstemperatuur van -20°C tot +130°C.

#### Samenstelling

- Lithium/Calcium verdikker met een minerale basisolie.
- Anti-oxidatie additieven.
- Anti-slijtage additieven.
- Corrosie inhibitoren.
- Kleefkrachtverbeteraar.

#### Waarschuwing

- Door de zwaardere basisolie wordt dit vet niet aangeraden voor hogere toerentallen. De interne wrijving in de smeerfilm kan voor ongewenst verhoogde temperaturen zorgen.

#### Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data
Zeep type	-	-	Lithium calcium
Consistentie, NLGI No.	-	-	2 -3
Penetratie, gekneed, 25 °C, 150 g, 5 s, 60 slagen	D 217	0.1 mm	260
Druppelpunt	D 566	°C	>160
Vier-kogel test, lasbelasting load	IP 239	kg	260
SKF Emtor Test, gedistilleerd water	ISO 11007	-	pass
SKF Emtor Test, gedistilleerd water	ISO 11007	-	pass
SKF R2F Test B, 120 °C	-	-	pass
Kin. visc basisolie bij 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	520
Kin. visc basisolie bij 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	33