

Shell Rhodina BBZ

Semisyntetiskt fett med hög prestanda för lager som utsätts för nötningskorrosion



Rhodina BBZ är speciellt framtagen för krävande utomhus applikationer, särskilt då skydd mot nötningskorrosion krävs – även vid mycket låga temperaturer. Fettet är förtjockat med kalciumtvål.

Applikationer

- **Vindturbiner**
Rhodina BBZ är utvecklad för smörjning av lager i vindturbiner.
- **Applikationer med mycket låga temperaturer**
Rhodina BBZ kan även användas i lager med mycket låga drifttemperaturer, t.ex. i arktisk miljö.

Prestanda, egenskaper och fördelar

- **Brett temperaturområde**
Skyddar och smörjer i ett brett temperaturområde och har särskilt bra lågtemperaturegenskaper och ger problemfri drift även i mycket kallt klimat.
Drifttemperatur –55 till 100 °C
- **Vattenavvisande**
Ger mycket bra skydd mot vatten
- **Skyddande egenskaper**
Skyddar lager både vid drift och tomgång samt minimerar risken för lagerskador vid transport och montering.

- **Längre livslängd på produkt och utrustning**
Bidrar med längre livslängd tack vare väl valda basoljor och tillsatsmedel

Råd

För råd rörande tillämpningar som inte tas upp i detta blad kan du vända dig till din Shell-representant

Hälsa och säkerhet

Varuinformationsblad finns på www.shell.se, detta kan även erhållas från din Shell-representant.

Värna miljön

Använt smörjmedel skall behandlas som farligt avfall. Håll inte smörjmedel i avlopp, mark eller vatten.

Typiska data

	Rhodina BBZ
Konsistens, NLGI	1,5
Färg	Ljusbrun
Förtjockare	Kalcium
Penetration, bearbetad 60 slag (0,1 mm)	300
Droppunkt, °C	145
Basoljans viskositet vid 40 °C, cSt	13,0
100 °C, cSt	3,0
Temperaturområde (kortvarigt), °C	-55/+100

Dessa egenskaper är typiska för den aktuella produktionen. Produktionen i framtiden kommer att överensstämma med Shells specifikation, men variationer i egenskaperna kan förekomma.