



Synthgrease Medium

Smörjfett för lagersmörjning

Produktbeskrivning

Synthgrease Medium är utvecklat för ett stort användningsområde både för industriella och automotiva applikationer. Synthgrease Medium har ett brett temperaturområde och är lämpat som ett universal högprestandafett med långa omsmörjningsintervall.

Synthgrease Medium är ett utmärkt elmotorfett.

Synthgrease Medium är baserat på syntetisk basolja (PAO) och litiumkomplextvål, samt speciella tillsatser.

Synthgrease Medium smörjer bra vid låga temperaturer. Mineraloljebaserade "universalfett" kan blockera rullkroppar på utomhusapplikationer vintertid vilket kan resultera i slitage vid uppstart av t.ex. fläktar.

Synthgrease Medium har hög mekanisk stabilitet, vilket gör det lämpligt för smörjning av vibrerande lager.

Synthgrease Medium har en enastående oxidationsstabilitet och skyddar mot slitage och korrosion.

Kundfördelar

- Universalfett med brett temperaturområde
- Ger lågt startmoment vid låga temperaturer
- Mkt hög oxidationsstabilitet
- Hög mekanisk stabilitet motverkar vibrationer

Applikationer

Högvarviga

- Fläktlager
- Pumplager
- Elmotorer

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

- ABB Lagerfett för lågspänningsmotorer
- DIN 51 502: KP HC N-40
- ISO 6743-09: ISO-L-XDDIB2

Produktfördelar

- Syntetisk basolja (PAO)
- Litiumkomplextvål



Synthgrease Medium, fortsatt

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
Varukod		06096
Färg/konsistens	NLGI	Beige/2
Basolja		Polyalfaolefin (PAO)
Förtjockare		Litiumkomplex
Basoljeviskositet vid 40°C	DIN 51.562	100 mm ² /s (cSt)
Droppunkt	DIN ISO 2176	>260 °C
Användningstemperatur område		-40 till +150 °C

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.