



Synthgrease Heavy

Smörjfett för lagersmörjning

Produktbeskrivning

Synthgrease Heavy är utvecklat för smörjning av lager som arbetar med hög temperatur men kan även användas vid låga temperaturer.

Synthgrease Heavy kan användas som chassifett vid låga temperaturer när mineraloljebaserat fett blir för trögt att pumpa.

Synthgrease Heavy används i tung industri när hög basoljeviskositet krävs pga. hög temperatur eller hög belastning/lågt varvtal.

Synthgrease Heavy är baserat på syntetisk basolja (PAO) och vismutlitiumkomplextvål, samt speciella tillsatser som gör att fettet har mycket stor lastbärande förmåga.

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

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

Synthgrease Heavy har bra pumpbarhet i centralsmörjsystem.

Kundfördelar

- Universalfett med brett temperatur-område
- Mindre risk för koksning vid höga temperaturer
- Mkt hög oxidationsstabilitet
- Hög mekanisk stabilitet motverkar vibrationer

Applikationer

- Lager i torkpartiet på pappersmaskiner
- Valsverk
- Problemlösare när vanligt fett koksar
- Långa omsmörjningsintervall

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

DIN 51 502: KP HC 1,5 N-40

ISO 6743-09: ISO-L-XDDIB1,5

Produktfördelar

- Syntetisk basolja (PAO)
- Vismut-Litiumkomplextvål



Synthgrease Heavy, fortsatt

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
NLGI	ASTM D 217	1,5
Färg	Visual	Blekt orange
Basolja		Polyalfaolefin (PAO)
Förtjockare		Vismut-Litiumkomplex
Basoljeviskositet vid 40°C	ASTM D 7152	460 mm ² /s (cSt)
Droppunkt	IP 396	>260 °C
Användningstemperatur område		-40°C till +150 °C (Max +220°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.