



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.

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

Kundfördelar

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

PREEM AB (publ)

BESÖKSADRESS Warfvings väg 45

POSTADRESS 112 80 Stockholm

E-MAIL info@preem.se

www.preem.se

VÄXEL 010-450 10 00

FAX 010-450 10 20

UTGÅVEDATUM: 2017-12-19



Synthgrease Heavy, fortsatt

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
Varukod		06097
Färg/konsistens	NLGI	Blekt orange/1,5
Basolja		Polyalfaolefin (PAO)
Förtjockare		Vismut-Litiumkomplex
Basoljeviskositet vid 40°C	DIN 51.562	460 mm ² /s (cSt)
Droppunkt	DIN ISO 2176	>260 °C
Användningstemperatur område		-40 till +150 °C Tillfälligt +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.