



HEAVY DUTY

TRIBOTEC HD ROLLER GREASE

PRODUKTBESKRIVNING

TRIBOTEC HD ROLLER GREASE är ett smörjfett baserat på mineralolja och förtjockat med kalciumsulfonatkomplex. Fettet innehåller antioxidanter och korrosionsinhibitorer. Produkten innehåller inte konventionella EP- och AW-tillsatser eftersom de är integrerade som en del av tvålstrukturen.

Lämplig för tungt belastade applikationer. Fettet har också utmärkt mekanisk stabilitet, bra korrosionsskydd och vattenbeständighet.

TRIBOTEC HD ROLLER GREASE är en modern högpresterande produkt som lämpar sig för både industri-, marin- och "off road"- applikationer. Den extrema lastbärande kapaciteten och utmärkta vattenbeständighet gör produkten till ett perfekt val för tungt belastade applikationer i varma eller våta och korrosiva miljöer

Utmärkt beständighet mot stötbelastningar
Mycket bra vattenbeständighet
Mycket bra korrosionsskydd

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Förtjockningsmedel		Kalciumsulfonatkomplex
Basolja		Mineralolja
Utseende (textur)		Slät, homogen
Färg	Visuellt	Brun
NLGI grad	ASTM D 217	2
Droppunkt	IP 396	> 280 °C
Basoljans densitet vid 40 °C	ASTM D 7152	450 mm ² /s
Basoljans densitet vid 100 °C	ASTM D 7152	31 mm ² /s
Penetration 60 strokes	ISO 2137	265 - 295
4-ball weld load	DIN 51350:4	6500 N
Vattenresistens vid 90 °C	DIN 51807:1	1
Vattenresistens vid 38 °C	ISO 11009	< 10%
Emcor saltvatten	ISO 11007	≤ 2 - 2
Flödestryck vid -20 °C	DIN 51805 mod	< 1400 mbar
SKF R2F B vid 140 °C	SKF	Pass
Densitet	IP 530	1000 kg /m ³
Temperaturintervall		-20 °C till + 140°C (max + 180V)

Informationen ovan är baserad på nuvarande produktionsdata och kan variera inom givet toleransområde, och kan ändras utan förvarning. Temperaturintervallet är enbart en riktlinje.

ÖVRIG INFORMATION

För komplett information gällande produkten och hantering kontakta Tribotec. Säkerhetsdatablad finner ni på www.econline.se under fiken "Sök".