Tekniskt datablad / Smörjfett (EP1, EP2)

CALIBER™ Blue



Användningsområden: *Caliber™ Blue är gjort för ‣tung industri ‣jordförflyttande utrustning ‣höga tryck och föroreningar. Det är lämplig för ‣centralsmörjningssystem. samt för de flesta ‣lager (DN <100 000).*
Fettet är inte lämplig för elmotorer.

‣ Tydlig blå färg	‣ Mångsidigt	‣ Extremt tryck	‣ Vattenavvisande	‣ Säker
Den tydliga blåa färgen gör det lätt att se var fettet hamnar och minskar risken för förväxling.	Ett fett för alla smörjbehov vid låg och medelhög hastighet vid normala temperaturer.	Skyddar mot repor under hög stötbelastning, vilket ger ett minskat slitage och färre stillestånd.	Försämras inte om vatten (inkl. förorenat vatten) tränger in i fettet.	Innehåller inga tungmetaller eller farliga ingredienser.

CALIBER™ BLUE	EP 1 (NLGI 1)	EP (NLGI 2)	
Konpenetration *(Arbetad)*	310–340	265–295	*D-217*
Droppunkt °C	238	238	*D-265*
Kinematisk viskositet *(ink. Polymer)*			*D-445*
- **Cst @ 40°c**	760	760	
- **Cst @ 100°c**	44	44	
Viskositetsindex	140	140	*D-2270*
Densitet *lb./gal @ 60°F (15,5°C)*	8.34	8.35	*Gardner method*
Four ball ep *svetspunkt, kg*	620	620	*D-2596*
Four ball wear *repor, bredd i mm*	0.65	0.65	*D-2266*
Vatten, urlakning *% förlust*	<10	<8	*D-1264*
Vatten, bortsprayning *% förlust*	--	<10	*D-4049*
Rosttest	Godkänd	Godkänd	*D-1743*
Temperaturområde °c	-8 till 95	-5 till 95	
Förtjockare	Litium	Litium	
Färg	Blå	Blå	

‣ Beskrivning:

Heavy-Duty ▪ Litiumbaserat ▪ Klarblå färg ▪ -8°C till 95°C







Caliber™ Blue är ett klarblått smörjfett utvecklat för tung, jordförflyttande utrustning samt industriella maskiner - men det höga skyddet mot extremt tryck gör den lämplig överallt där tung last och extrema tryck förkommer.

Dess starka slitageskydd uppnås genom högviskösa basoljor samt SL-Tech™, som är en egenutvecklad blandning av ljusa, fasta smörjmedel som ger bättre högtrycksegenskaper än MoS2 eller grafit. Skyddet förbättras ytterligare genom utvalda tillsatser som ökar filmstyrka och vidhäftning.

Den tydliga blåa färgen gör det lätt att se var fettet hamnar och minskar risken för förväxling.

Caliber™ Blue kan användas från -18 °C till 104 °C.

⚠ **Inte lämpligt på elmotorer.**

Innehåller: maleinsyraanhydrid [CLP: H412, P273, P501, EUH208]

ROVAB, Ramby Oljor & Verktyg AB
Löt Ramby 26, 749 51 Grillby
info@rovab.com
0171 – 475 113
rovab.com
Läs mer på vår hemsida

ROVAB är ett ISO9001 och ISO14001-certifierat företag med över 30 års erfarenhet inom förebyggande underhåll.