



your local global brand

Gulf Crown EP 00

WIELOZADANIOWY SMAR TYPU EP

Opis produktu:

Gulf Crown EP 00 jest wysokiej jakości wielozadaniowym litowym smarem stałym z wysoce rafinowanych olejów mineralnych. Zawiera inhibitory korozji, antyutleniacze oraz dodatki EP/AW. Gulf Crown EP 00 oferuje doskonałe właściwości EP, pojemność obciążeniową, ochronę przed korozją i jest wyjątkowo stabilny mechanicznie. Gulf Crown EP 00 może być bardzo łatwo wypompowywany w niskich temperaturach. Jest wytrzymały na wodę i utlenianie.

Gulf Crown EP 00 jest używany do smarowania w czasie srogich warunków, takich jak wysokie ciśnienie, wysokie temperatury eksploatacji, nieregularne obciążenia skokowe, mokre i brudne warunki. Gulf Crown EP 00 nadaje się do stosowania w centralnych systemach smarowania, które wymagają półpłynnych smarów. Znajduje również zastosowanie w skrzyniach biegów.

Właściwości:	Rodzaj Testu:	Typowe Wartości:
Kolor	Wizualny	Ciemno brązowy
Konsystencja NLGI	ASTM D217	00
Przybliżona gęstość @ 20°C	IPPM-CS/03	890 kg/ m ³
Lepkość oleju bazowego w 40°C	ISO 12058	290 mm ² /s
Lepkość oleju bazowego w 100°C	ISO 12058	20 mm ² /s
Temperatura kroplenia	IP 396	>160°C
Test 4-kulowy, obciążenie zespawania	DIN 51350-4	2600 N
Stabilność mechaniczna: Penetracja po 60 cyklach Penetracja po 100.000 cykli Stabilność powłoki po walcowaniu (Shell Roll Stability) przez 50 godz. @ 80°C	ISO 2137 ISO 2137 ASTM D1831mod	400-430 +35 +80
Odporność na korozję: Korozja miedzi 24h @ 100°C	ASTM D4048	1b
Stabilność hydrolytyczna: Odporność na wodę	DIN 51807-1	1-90
Test 4-kulowy, skała po 1 godz. @ 400 N	DIN 51350-5	0.5 mm
Odporność na utlenianie 100 godz. @ 100°C	ASTM D942	47 kPa
Zakres temperatur: Praca ciągła: -30°C to +100°C. W krótkim okresie czasu: max: +120°C		
Klasyfikacja smaru: DIN 51502: KP00K-30, ISO 6743: ISO-L-XCCHB00		

Kod Produktu: 5008	Data Wystawienia: 26/07/2010	Zastępuje: —/—/—	Nr Edycji —
--------------------	------------------------------	------------------	-------------