

Gulf Crown MP 2.5



Багатофункціональне мастило на основі мінеральних базових олив, літєвого згущувача і спеціально підбраного пакету присадок. Для поліпшення адгезійних і водовідштовхувальних властивостей до складу мастила входять полімерні сполуки. Завдяки високій механічній стабільності і здатності витримувати високі навантаження, це мастило чудово підходить для змащення високонавантажених підшипників індустріального обладнання та автомобільної техніки, включаючи підшипники, які працюють в умовах підвищеної вологості. Це мастило призначене для використання при помірних робочих температурах в діапазоні від -20°C до +130°C.

Типові характеристики

Характеристики	Метод	Показник
Клас NLGI	ASTM D217	2.5
Згущувач	-	літєвий
Колір	візуально	синій
Щільність при 20°C, кг/м ³	IPPM-CS/03	910
Температура краплепадіння, °C	IP 396	>180
Кінематична в'язкість базової оливи при 40°C, мм ² /с	ISO 12058	290
Кінематична в'язкість базової оливи при 100°C, мм ² /с	ISO 12058	20
Навантаження на 4-х кульковій машині, Н	DIN 51350-4	2600
<u>Механічна стабільність</u>		
Пенетрація, 60 циклів, мм ⁻¹	ISO 2137	245-275
Пенетрація, 10 000 циклів, зміни	ISO 2137	+40
<u>Корозійний захист</u>		
SKF Emscor, дистильована вода	ISO 11007	0-0
Корозія міді, 24 години при 100°C	ASTM D4048	1b
Вологостійкість	DIN 51807-1	1-90
Вимивання водою, 1 година при 80°C	ISO 11009	4%
Сеперація оливи, 168 годин при 40°C	IP 121	3%
Слід зношення на 4-х кульковій машині, 1 г при 400 Н, мм	DIN 51350-5	1.5
<u>Діапазон робочих температур</u>		
довготривало	-	-20°C до +130°C
короткочасно	-	до +140°C

Класифікація

DIN 51502: KP2.5K-20

ISO 6743-9: ISO-L-XBCEB2.5