



Moly 5% Heavy Duty 2

Fett med litiumtvål och fasta smörjmedel

Produktbeskrivning

Moly 5% Heavy Duty 2 är baserad på mineralolja och litiumtvål. Det innehåller antioxidant, korrosionsskydd, EP-tillsats och fasta smörjmedel i form av molybden-disulfid.

Kundfördelar

- Skyddar vid stötvisbelastning
- Gott korrosionsskydd
- Bra mekanisk stabilitet

Applikationer

- Industri och fordon
- Tungt belastade långsamtgående lager
- Oscillerande lager
- Chassismörjning där 5% MoS₂ krävs (Caterpillar)
- Trapetsgångor
- Splines

Skall ej användas till snabbgående rullningslager

Produktfördelar

- Skyddar vid stötbelastning
- Pålitlig smörjfilm
- Gott korrosionsskydd

Utvalda specifikationer inkluderar:

ISO 6743	L—XCCIB2
DIN 51502	KPF2K-30



Moly 5% Heavy Duty 2- fortsatt

Typiska data

Test	Testmetod	Resultat
NLGI konsistensklass	ASTM D 217	2
Penetration bearbetad 60	ISO 2137	365-295
Densitet	DIN 51 757	940
Färg	Visuellt	Svart
Basoljeviskositet vid 40°C	ASTM D 7152	200 cSt
Temperaturområde		-30°C till +120°C Tillfälligt +130°C
Droppunkt	IP 396	>180°C
4-kuleprov svetslast	DIN 51350:4	3600 N
Halt MoS ₂		5%

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillättna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.