

Mobilgrease Special

Smørefedt

Produktbeskrivelse

Mobilgrease Special er et førsteklases, højtstående lithium-hydroxystearat smørefedt beregnet til høje tryk (EP). Det er fremstillet til at yde beskyttelse mod slid, rust og korrosion, vandudvaskning og højtemperaturoxidation. Det indeholder endvidere molybdendisulfid med henblik på ekstra slidbeskyttelse.

Mobilgrease Special er et HD-smørefedt til universalbrug i køretøjer, og det er udviklet til personbiler, lastbiler, landbrugstraktorer samt entreprenør-, byggeri- og mineudstyr samt mobilt udstyr. Det anbefalede driftstemperaturområde er -20°C til 130°C.

Som følge af den ekstra antislidbeskyttelse, der opnås ved tilsætning af molybdendisulfid, er Mobilgrease Special især velegnet til svært belastede lejer, hvor der forekommer vibrationer, svingende eller glidende bevægelser.

Karakteristika & fordele

- Yder bedre slidbeskyttelse under hård belastning og ved vibrationer end almindelige EP fedter for forlænget udstyrslevetid
- God beskyttelse mod rust og korrosion giver mindre vedligeholdelse og færre driftsstop
- God pumpbarhed i centralsmøresystemer

Anvendelse

- Hjullevjer, især ved vibrationer, svingende eller glidende bevægelser
- Chassiskomponenter, der arbejder under barske forhold

Typiske egenskaber

Mobilgrease Special	
NLGI-klasse	2
Fortykkelsesmiddel	Li-hydroxystearat
Farve, visuel	Gråsort
Penetration, bearbejdet, 25°C, ASTM D 217, mm/10	280
Dråbepunkt, °C, ASTM D 2265	190
Olieviskositet, ASTM D 445	
cSt ved 40 C	150
4-ball EP, ASTM D 2596, Svejsepunkt, kg	250
4-ball slidtest, ASTM D 2266, Ar, mm	0.4
Timken OK Load, ASTM D 2509, lb	40
Rusttest, ASTM D 1743,	Bestået



Sundhed & sikkerhed

På grundlag af de oplysninger, der er til rådighed, forventes det ikke, at dette produkt vil have nogen sundhedsskadelige virkninger, når det benyttes efter hensigten, og når de anbefalinger, der er angivet i sikkerhedsdatabladet, følges. Sikkerhedsdatablade kan fås efter anmodning gennem det lokale salgskontor eller via internettet. Dette produkt bør ikke anvendes til andet, end det er beregnet til. Sørg for at tage de nødvendige miljøhensyn ved bortskaffelse af det brugte produkt.

Logotyperne Mobil og ExxonMobil samt designet Flying Horse er registrerede varemærker tilhørende Exxon Mobil Corporation eller et af virksomhedens datterselskaber.

