

Moly 5% Heavy Duty 0

Moderne universal smørefett inneholdende 5% MoS₂

Karakteristik

Moly 5% Heavy Duty 0 er et høytstående moderne litium/kalsiumkompleks fett inneholdende 5% molybdendisulfid. Smørefettets sammensetning gjør den meget velegnet til bruk i ekstremt lave temperaturer. I motsetning til tradisjonelle fett er EP tilsetningen tilsatt i såpen istedenfor i oljen. Dette gir bedre lastbærende egenskaper og i kombinasjon med fast smøremiddel i form av 5 % molybdendisulfid gir dette ekstremt gode høytrykksegenskaper.

Anvendelse

Moly 5% HEAVY DUTY 0 kan benyttes til kjøretøy, anleggsmaskiner og industri hvor det forekommer stor belastning og hvor det benyttes et NLGI 0 fett. Ekstremt gode lavtemperaturoegenskaper samt ultra fin molybdendisulfid gjør fettene meget velegnet til sentralsmøreanlegg selv ved ekstremt lave temperaturer. Meget vannresistent bidrar mot vannutvasking og svært god oksidasjons og korrosjonsbeskyttelse. Molybden gir ekstra beskyttelse i utstyr med saktegående bevegelse eller oscillerende lagre, men bør unngås i hurtiggående lagre.

Godkjennelser, yteevne og anbefalinger

NLGI Grad 0
ISO 12924 L-XE(F)BIB0
DIN 51502 OGFPOG-50

Tekniske data (typisk)

NLGI Grad	ASTM D217	0
Farge	Visuell	Sort
Fortykker		Litium/kalsium kompleks
Baseolje		Mineral
Dråpepunkt	IP 396	>230°C
Baseolje viskositet @ 40°C	ISO 12058	45 mm ² /s
Baseolje viskositet @ 100°C	ISO 12058	6 mm ² /s
4 - kuler sveispunkt test	DIN 51350:4	6200 N
Driftstemperatur		-50°C to +90°C Max +110°C
Holdbarhet etter produksjonsdato som er oppgitt på emballasje		36 måneder

Rev.: Februar 2022

Kontroller alltid, at det valgte produkt er i overensstemmelse med anbefalingen fra leverandøren av det originale utstyr under hensyntagen til utstyrets driftsbetingelser og kundens vedlikeholdspraksis.

Ansvarsfraskrivelse

YX Smøreolje A/S fraskriver seg ethvert ansvar for tap eller skade, oppstått ved bruk av dette produkt på måter som ikke er spesifikt angivet i produktdatabladet.

Helse, sikkerhet, oppbevaring og miljø

Basert på den tilgjengelige informasjonen, anses ikke dette produktet å forårsake noen skadelige helseeffekter når det brukes i samsvar med forskriftene og i samsvar med anbefalingene i produktsikkerhetsdatabladet (SDB). Databladene sendes på forespørsel gjennom din lokale forhandler eller via Internett. Dette produktet må ikke brukes til andre formål enn det det er ment for. Ved avhending av det brukte produktet må miljøforskriftene og de lokale avfallsforskriftene følges