Produktbeskrivelse

Moly 5% Heavy Duty 2

Moderne universal smørefett inneholdende 5% MoS_2

Karakteristikk

Moly 5% Heavy Duty 2 er et avansert mineralsk universalfett, fortykket med litiumsåpe og tilsatt 5 % molybdendisulfid (MoS_2). Fettet har svært gode høytrykksegenskaper (EP), utmerket mekanisk stabilitet under støt og vibrasjon, og gir pålitelig beskyttelse mot rust og korrosjon – selv under fuktige forhold. Tilstedeværelsen av molybdendisulfid gir ekstra smøreevne og slitasjebeskyttelse, noe som gjør produktet spesielt godt egnet for smøring av saktegående lagre og komponenter utsatt for høy belastning.

Anvendelse

Moly 5% Heavy Duty 2 er et allsidig universalfett utviklet for et bredt spekter av bruksområder – spesielt egnet for smøring av tungt belastet utstyr som opererer under høy belastning og normale driftstemperaturer. Produktet egner seg godt til generell smøring av kule- og rullelager, chassis, samt komponenter i entreprenørmaskiner, landbruksmaskiner og industrielle installasjoner. Innholdet av molybdendisulfid gir ekstra beskyttelse ved lavhastighets- eller oscillerende bevegelser, men skal ikke benyttes i kule- og rulle- høyhastighetslagre.

Godkjennelser, yteevne og anbefalinger

NLGI Grad 2
DIN 51502: KPF2K-30
ISO 6743: ISO-L-XCCIB2

Tekniske data (typisk)

NLGI Grad	ASTM D217	2
Farge	Visuell	Sort
Fortykker		Litium
Baseolje		Mineral
Dråpepunkt	IP 396	>180°C
Baseolje viskositet @ 40°C	ISO 12058	200 mm2/s
Baseolje viskositet @ 100°C	ISO 12058	15 mm2/s
4 - kuler sveisepunkt test	DIN 51350:4	3600 N
Driftstemperatur		-30°C to +120°C Max +130°C
Holdbarhet etter produksjonsdato som er oppgitt på emballasje		36 måneder

Rev.: Juli 2025

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
Uno-X Smøreolje A/S fraskriver seg etthvert ansvar for tap eller skade, opstått ved bruk av dette produkt på måter som ikke er spesifikt angitt 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