

Starplex EP

Universalsmørefett med høy ytelse og lange serviceintervaller

Produktbeskrivelse

Starplex® EP er et høytytende, blyfritt fett med lang levetid, som er egnet for universalbruk i kule- og rullelagre som drives under forhold med høye temperaturer, samt for langvarig smøring under ekstreme driftsforhold.

Starplex EP er fremstilt av mineralbaseoljer og temperaturbestandig litium-kompleks fortykningsmiddel, kombinert med additiver som har høy ytelse under ekstremt trykk og beskytter mot slitasje og korrosjon.

Fordeler for kunden

- Den langvarige smøreytelsen i et bredt temperaturområde er dokumentert i både laboratorier og feltprøver
- Mekanisk stabil formulering bidrar til smøring av lagre som utsettes for sterke vibrasjoner
- Fremmer langvarig korrosjonsbeskyttelse der det forekommer vann eller aggressive atmosfærer
- Robuste forseglende egenskaper bidrar til motstand mot støv, smuss og vann
- Robust temperaturbeskyttelse bidrar til å beskytte under forhold med høye temperaturer
- Høy belastningskapasitet under trykk bidrar til langvarig slitasjemotstand
- Sterk oljefilm og god vedheft bidrar til langvarig komponentbeskyttelse

Produktegenskaper

- **Langvarig smøremiddelbeskyttelse**
- **Høy termisk motstand**
- **Mekanisk stabilt**
- **Bidrar til langvarig beskyttelse mot slitasje, korrosjon og oksidering**
- **Bidrar til å beskytte mot støv, smuss og vanninntrengning**

Utvalgte ytelsesstandarder inkluderer:

DIN

ISO

Bruksområder

Starplex EP fett brukes til smøring av maskiner og komponenter som utsettes for høye termiske og mekaniske belastninger i lange serviceintervaller. Typiske bruksområder:

- Hjullagre på biler samt generatorer
- Clutchutløserlagre, bremsesylindere, viftelagre
- Elektriske motorer, vogner til brenneovner, valser i tørkeanlegg, papirmaskiner, vaskemaskiner og oppvaskmaskiner
- Spesielle gjør det selv-maskiner og husholdningsapparater
- Starplex EP fett er testet i bruksområder som involverer ekstremt trykk, vibrasjoner, støtbelastning, våte forhold, støv og der plastforseglinger forekommer
- Dette produktet dekker hovedsakelig bruksområdene for konvensjonelt litium-, natrium- og kalsiumfett, samt aluminium- og kalsiumkompleksfett
- Starplex EP kan erstatte en lang rekke ulike fettyper, og dermed redusere antall fettyper man må ha på lager

Godkjenninger, ytelse og bruksområder

Ytelse

- | | |
|-----------------|---|
| • Starplex EP 1 | DIN 51 502 |
| • Starplex EP 1 | KP 1N-30 |
| • Starplex EP 1 | ISO 6743-09 |
| • Starplex EP 1 | ISO-L-XCDHB1 |
| • Starplex EP 1 | Driftstemperatur
-35 °C til 140 °C med hyppig
øttersmøring opptil 180°C |

Bruksområder

Egnet for bruk i

- Bruksområder som krever Chrysler MS-6395
- Bruksområder som krever Fiat 9.55525-CR1
- Bruksområder som krever Fiat 9.55535-GSX

Typiske testdata		
Test	Testmetoder	Resultater
NLGI egenskaper		1
Farge		Grønn
Tekstur		Jevn
Såpetype		Litiumkompleks
Tvunget penetrering, mm/10	DIN ISO 2137	310-340
Dråpepunkt, °C	ISO 2176	>250
Baseoljetype		Mineral
Baseoljens viskositet ved 40 °C, mm²/s	DIN 51 562	200
Kobberkorrosjon 24 timer/100 °C	DIN 51 811	1B
Emcor destillert vann	DIN 51 802	0/0
Vannmotstand statisk, %	DIN 51 807	0/90
Four Ball EP, N	DIN 51 350/4	>2600

Den generelle informasjonen er ikke en spesifisering, men en indikasjon basert på gjeldende produksjon, og kan påvirkes av tillatte produksjonstoleranser. Med forbehold om endringer. Dette erstatter alle tidligere utgaver og informasjonen i dem.

Ansvarsfraskrivelse Chevron tar intet ansvar for tap eller skade som følge av at dette produktet brukes til andre bruksområder enn det som er spesifikt angitt i produktdatabladene.

Helse, sikkerhet, lagring og miljø Basert på gjeldende tilgjengelig informasjon forventes dette produktet ikke å gi negative helsevirkninger ved bruk til det tiltenkte bruksområdet og i samsvar med anbefalingene i Sikkerhetsdatabladene. Sikkerhetsblader er tilgjengelige på forespørsel fra den lokale salgsrepresentanten eller via internett. Dette produktet skal ikke brukes til andre bruksområder enn de tiltenkte. Ivareta miljøet og følg gjeldende lovgivning ved kassering av brukte produkter.

Kontroller alltid at det valgte produktet samsvarer med motorprodusentens anbefaling for utstyrets driftsforhold og kundens vedlikeholdsrutiner.

Den engelskspråklige versjonen er den offisielle versjonen av dette innholdet. Dette er kun en oversettelse, og Chevron tar intet ansvar for eventuelle feil eller uklarheter i denne oversettelsen. Chevron gir heller ingen garanti angående oversettelsens fullstendighet, nøyaktighet eller pålitelighet. Ved eventuelle avvik eller forskjeller mellom denne oversettelsen og den offisielle engelske versjonen, skal den engelske versjonen være gjeldende.

Distribuert av YX Smøreolje AS, Lysaker Torg 35, NO-1366 Lysaker. Kundeservice: +47 95 05 96 18 / olje@yx.no, web: olje.yx.no
Autorisert Texaco distributør

A **Chevron** company product