



Multifak[®] Premium 3

Litiumfett med effektivt prestanda

Produktbeskrivning

Multifak Premium 3 är ett litiumfett med effektivt prestanda, formulerat med en högraffinerad ISO 120-mineralbasolja i kombination med oxidations- och korrosionshämmare samt slitageskyddande additiv. Produkten lämpar sig för ett brett spektrum av tillämpningar inom det angivna temperaturområdet.

Kundfördelar

- Oxidationsstabiliteten och den mekaniskt stabila formuleringen bidrar till att öka fettets livslängd.
- Rost- och korrosionshämmare skyddar stålkomponenter och bidrar till minskad stilleståndstid för underhåll.
- Ett brett drifttemperaturområde bidrar till effektiv smörjning under skiftande klimatförhållanden.
- Motståndskraft mot bortspolning säkerställer skyddet under våta driftförhållanden.

Applikationer

- Industriella glid- och rullningslager för låga och medelhöga varvtal.
- Lager i elmotorer.
- Glid- eller rullningslager för godsvagnar för järnväg.
- Färdigmorda industrilager.
- Centralsmörjsystem.
- En mängd olika industriella eller fordonsrelaterade tillämpningar med måttliga glidhastigheter och utan krav på tunga EP-prestanda.

Produktfördelar

- **Oxidationsstabil och mekaniskt stabil.**
- **Skyddar mot rost och korrosion.**
- **Motstår bortspolning och skyddar genom ett brett temperaturområde.**

Utvalda specifikationer inkluderar:

DIN

ISO

Godkännanden, prestanda och rekommendationer

Prestanda

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Drifttemperatur
Multifak Premium 3	K 3K-30	ISO-L-XCCFA3	-30 upp till +120°C, max +130°C

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
NLGI klass	DIN 51 818	3
Tvåltyp	DIN 51 814	Lithium-12-hydroxistearat
Textur	Visuellt	Slät
Droppunkt, °C	ISO 2176	Min 195 (196,3°C)
Oljetyper	—	Mineral
Basoljans viskositet vid 40 °C, mm ² /s	DIN 51 562	120
Penetration, 0,1 mm	ISO 2137	229
Cu-korrosion, 24 h/100 °C	DIN 51 811	1
Emcor-korrosionstest, destillerat vatten	ISO 11007	0/0
Statisk vattenbeständighet	DIN 51 807/1	1/40 – 1/90
Godk. belastning, fyrkuleprov, N	DIN 51 350/4	2000
Fyrkuleprov, mm	DIN 51 350/5	0,39

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

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

A Chevron company product