



# Marfak Na XD 1

## Natriumbaserat smörjfett med beprövad prestanda

(Har tidigare sålts under namnet Marfak 1)

### Produktbeskrivning

Marfak Na XD 1 är ett natriumfett med trådig struktur och beprövad prestanda, framtaget för smörjning av glidlager och rullningslager med låga varvtal där det ger en stark och varaktig smörjfilm med god vidhäftning.

Marfak Na XD 1 baseras på ett natriumförtjockningsmedel, framtaget för att bidra till ett naturligt rostskydd genom att små vattenmängder emulsifieras. Produkten har dessutom goda tätningsegenskaper.

### Kundfördelar

- En stark smörjfilm bidrar till ett effektivt slitageskydd.
- Skyddar mot rost och inträngande smuts.
- Formulerad för att emulgera små vattenmängder.
- Framtagen för att bidra till ett naturligt rostskydd.

### Produktegenskaper

- **Formulerat för effektiv vidhäftningsförmåga och för att ge en stark smörjfilm.**
- **Framtagen för att skydda mot rost och smuts.**
- **Hjälper till att emulgera små vattenmängder.**
- **Bidrar till ett naturligt rostskydd.**

#### Utvalda specifikationer inkluderar:

DIN

ISO

### Applikationer

- Marfak Na XD 1 används för smörjning av glidlager och rullningslager med låga varvtal. Produkten ger en stark och varaktig smörjfilm med god vidhäftningsförmåga och håller ihop, och trycks därför inte ut under drift.
- Marfak Na XD 1 rekommenderas som chassifett. Det kan användas för såväl glidlager som kul- eller rullager som körs med låga till medelhöga varvtal.
- Marfak Na XD 1 rekommenderas som chassifett för vissa typer av personbilar, lastbilar, bussar samt jordbruks- och entreprenadmaskiner där denna typ av natriumfett efterfrågas. Idag används andra, mer moderna smörjfetter för samma tillämpningar.

**Varning:** kontrollera kompatibiliteten med andra förtjockningsmedel.

### Godkännanden, prestanda och lämplig användning

#### Prestanda

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Drifttemperatur
Marfak Na XD 1	K 1 H-20	ISO-L-XBBAA 1	-20 °C upp till +95 °C

### Användning och hantering

En ren arbetsmiljö är av yttersta vikt vid smörjarbeten. Smörjniplor ska torkas av före injicering av fett för att förhindra att föroreningar kommer in i utrustningen. Lagerhus bör hållas fyllda med fett till mellan en tredjedel och hälften. Överfyllning bör undvikas eftersom det kan leda till onödig uppvärmning. Periodisk påfyllning med fett via smörjspruta eller ett centralsmörjsystem bör kompletteras med fullständig rengöring och ompackning med nytt fett enligt lämpligt schema.

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
<b>Hållbarhet: 36 månader från det fyllningsdatum som anges på produktetiketten.</b>		
Utseende	Visuellt	Mörkgrönt, smidigt, trådigt
NLGI-klass	ASTM D217 mod	1
Penetration, mm/10	ISO 2137	310 - 340
Förtjockningsmedel		Natrium
Basoljetyp		Mineralolja
Basoljans viskositet vid 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (basoljeblandning+polymerer)	ASTM D445	1 100
Droppunkt, °C	IP 396	–
Emcor-korrosionstest, destillerat vatten	IP 220	0/0

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.

Den officiella versionen av det här innehållet är den engelska versionen. Det här är endast en översättning och Chevron tar inget ansvar för eventuella fel eller tvetydigheter i översättningen. Chevron utfäster heller inga garantier för fullständigheten, noggrannheten eller tillförlitligheten i den här översättningen. Vid eventuella avvikelser eller skillnader mellan den här översättningen och den officiella engelska versionen, är det den engelska versionen som gäller.

#### A Chevron company product