

# Marfak Na EP 2

## Schroefaskokersmeervet met bewezen prestaties

(Voorheen bekend als Marfak HD 2)

### Productbeschrijving

Marfak Na EP 2 is een vezelachtig met natrium verdikt smeervet en ontwikkeld als een schroefaskokersmeervet. Het is ook geschikt voor de smering van rol- en vrijwingslagere en dichte tandwielkasten.

Marfak Na EP 2 is samengesteld met een natriumverdicker om inherente bescherming te bieden tegen roest doordat het kleine hoeveelheden water kan emulgeren, en biedt bescherming van onderdelen door een afdichting te vormen tegen contaminanten zoals stof.

### Voordelen voor de klant

- Goede filmsterkte draagt bij aan efficiënte bescherming tegen slijtage.
- Biedt weerstand tegen roest en het binnendringen van vuil.
- Samengesteld om kleine hoeveelheden water te emulgeren.
- Ontwikkeld om inherente bescherming tegen roest te helpen bieden.

### Sterke punten van het product

- **Samengesteld om bij te dragen aan een goede bescherming tegen slijtage.**
- **Ontwikkeld om bestand te zijn tegen roest en vuil.**
- **Helpt kleine hoeveelheden water emulgeren.**
- **Helpt inherente bescherming tegen roest bieden.**

### Geselecteerde specificatiestandaarden omvatten:

DIN

ISO

### Toepassingen

- Marfak Na EP 2 is een schroefaskokersmeervet. Het is ook geschikt voor de smering van rol- en vrijwingslagers en dichte tandwielkasten.
- Marfak Na EP 2 wordt met name gebruikt als een montagehulp bij naaldslagers. Voorheen werd het veel gebruikt voor de smering van wiellagers. Vandaag de dag vereisen de meeste fabrikanten van uitrusting een premium, high-performance smeervet voor extreme druk, zoals de moderne Starplex- of Rykon-smeervetten.

**Waarschuwing:** wees bewust van de compatibiliteit met andere verdikkingsmiddelen.

### Goedkeuringen, prestaties en geschikt voor gebruik

#### Prestaties

- DIN 51 502: K 2 M-20
- ISO 6743-09: ISO-L-XBCBA 2
- Gebruikstemperatuur: -30 °C tot +120 °C

### Productonderhoud en –hantering

Tijdens het smeren van apparatuur is een schone werkomgeving cruciaal. Smeernippels moeten voorafgaand aan het smeren worden schoongeveegd met een doek om te voorkomen dat vuil de apparatuur binnendringt. Lagerhuizen moeten voor één derde tot de helft gevuld blijven met smeervet. Een te grote hoeveelheid smeervet moet worden voorkomen omdat dit kan leiden tot overmatige warmteontwikkeling. Naast periodieke smering met een smeerpistool of centraal smeersysteem moeten regelmatig een volledige reiniging van het systeem en verversing van het smeervet worden uitgevoerd.

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
<b>Gebruikelijke houdbaarheid: 36 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.</b>		
Uiterlijk	Visueel	Bruin, glad, vezelachtig
NLGI-klasse	ASTM D217 mod	2
Penetratie na bewerking, mm/10	ISO 2137	265 - 295
Type verdikkingsmiddel		Natrium
Type basisolie		Mineraal
Basisolieviscositeit bij 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (zuivere basisoliemix)	ASTM D445	170
Druppelpunt, °C	IP 396	>160
Emcor-corrosietest, gedestilleerd water	IP 220	0/0
Statische waterbestendigheid	DIN 51807/1	3/90

The typical test data set out above does not constitute a specification. It is indicative only and can be affected by allowable production tolerances. Chevron may modify this test data. Modified data will supersede all previous data, so please ensure you refer to the latest version of this Product Data Sheet (PDS).

**Disclaimer** Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

**Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu** Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

Controleer altijd of het geselecteerde product verenigbaar is met de OEM-aanbevelingen voor de betreffende bedrijfsomstandigheden en de onderhoudsprocedures van de klant.

De officiële versie van deze inhoud is de versie in de Engelse taal. Dit is enkel een vertaling, Chevron accepteert geen aansprakelijkheid voor fouten of dubbelzinnigheden in deze vertaling. Chevron geeft ook geen garantie voor de compleetheid, accurate en betrouwbaarheid van deze vertaling. In het geval van discrepanties of verschillen tussen deze vertaling en de officiële Engelse versie, zal de Engelse versie leidend zijn.

**A Chevron company product**