



Marfak[®]

High performance heavy-duty natriumvet

Productbeschrijving

Marfak is een high performance heavy-duty vezelig natriumvet dat beschermt tegen slijtage, corrosie en het binnendringen van stof, vuil en water.

Voordelen voor de klant

- Sterke olielaag voor een optimale bescherming tegen slijtage en corrosie en een langere levensduur van componenten.
- Sterk hechtende zeepstructuur blijft goed op zijn plaats en garandeert een betrouwbare, langdurige smering.
- Beschermt tegen het binnendringen van vuil en stof zodat tijdrovend onderhoud wordt beperkt.
- Inherente bescherming tegen roest zorgt voor een langere levensduur van componenten en lagere gebruikskosten.

Toepassingen

- Marfak wordt aanbevolen voor het smeren van glijlagers en traag draaiende antiwrijvingslagers.
- Marfak 00, 0 en 1 worden aanbevolen voor gebruik als chassisvet voor personenauto's, vrachtwagens, bussen en (land)bouwmachines.
- Marfak 00 wordt ook aanbevolen voor gebruik in centrale smeersystemen.
- Marfak 0 en Marfak 1 worden aanbevolen voor algemene chassissmering. De producten kunnen ook worden gebruikt voor glij-, kogel- en rollagers die bij lage of middelhoge snelheid worden gebruikt.
- MARFAK 00 wordt ook aanbevolen voor gebruik in de rollen van tractoren met rupsbanden, stuurtandwielen en eindaandrijvingen van tractoren wanneer gebruik van de normaal aanbevolen olie tot overmatige lekkage leidt. Het product kan ook worden gebruikt in industriële tandwielkasten die ontworpen zijn voor vetsmering.

Sterke punten product

- **Hoogwaardige bescherming tegen slijtage en corrosie**
- **Voorkomt binnendringen van vuil en stof**
- **Emulgeert in water en beschermt tegen roest**
- **Blijft op zijn plaats zitten**

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Prestaties

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Bedrijfstemperatuur
Marfak 00	G 00 H-20	ISO-L-XBBAA 00	-20°C tot 95°C
Marfak 0	K 0 H-20	ISO-L-XBBAA 0	
Marfak 1	K 1 H-20	ISO-L-XBBAA 1	

Typische eigenschappen				
Test	Testmethoden	Resultaten		
		00	0	1
NLGI-graad		00	0	1
Volume	Visueel	Glad, vezelig	Glad, vezelig	Glad, vezelig
Druppelpunt, °C	ASTM D 2265	N.v.t.	N.v.t.	170
Penetratie na bewerking, 60x, mm/10	–	400 – 430	355 – 385	310 – 340
Type verdikkingsmiddel	–	Natrium	Natrium	Natrium
Verdikkingsmiddel, %	ASTM D0128	3,3	5	7,5
Kleur	Visueel	Donkergroen	Donkergroen	Donkergroen
Basisolieviscositeit bij 40 °C, mm ² /s	ASTM D 445	1100	1100	1100
Basisolieviscositeit bij 100 °C, mm ² /s	ASTM D 445	>45,5	>45,5	>45,5

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

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.

A Chevron company product