



# Marfak<sup>®</sup>

## Natriumseifenfett mit bewährter Leistung

### Produktbeschreibung

Marfak 00 und Marfak 1 sind langziehende Natriumseifenfette mit bewährter Leistung. Ihre langziehende Struktur bietet Schutz gegen Verunreinigen wie Staub und Schmutz und trägt so zu einer zuverlässigen Abdichtung bei.

Marfak-Fette haben eine Natriumkomponente, die im Hinblick auf einen inhärenten Rostschutz durch die Emulgierung geringer Wassermengen entwickelt wurde.

### Vorteile für den Kunden

- Bietet eine zuverlässige Filmfestigkeit
- Gute Haftung auf Oberflächen
- Unterstützt den Schutz gegen Schmutz und Staub
- Entwickelt für einen inhärenten Rostschutz

### Produkt-Highlights

- **Fördert die Filmfestigkeit**
- **Gute Oberflächenhaftung**
- **Bietet Schutz gegen Staub**
- **Sorgt für Rostschutz**

**Erfüllt werden unter anderem folgende Spezifikationen und Normen:**

DIN

ISO

## Freigaben, Leistung und Empfehlungen

### Leistung

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Betriebstemperatur
<b>Marfak 00</b>	G 00 H-20	ISO-L-XBBAA 00	-20 °C bis +95 °C
<b>Marfak 1</b>	K 1 H-20	ISO-L-XBBAA 1	

### Empfehlungen

- Marfak 00 und 1 werden für die Verwendung als Fahrwerkschmierstoffe für PKW, LKW, Busse sowie landwirtschaftliche Gerätschaften und Baugeräte empfohlen
- Marfak 00 wird für Zentralschmieranlagen empfohlen

Typische Kennwerte			
Eigenschaften	Prüfmethoden	Ergebnisse	
<b>NLGI-Konsistenzklasse</b>		<b>00</b>	<b>1</b>
<b>Haltbarkeit: 36 Monate ab dem auf dem Gebindeetikett angegebenen Datum der Befüllung.</b>			
Textur	visuell	Weich, langziehend	Weich, langziehend
Tropfpunkt, °C	ASTM D 2265	N/A	170
Walkpenetration, 60 x, mm/10	—	400-430	310-340
Art des Verdickers	—	Natrium	Natrium
Verdicker, %	ASTM D0128	3,5	7,5
Farbe	visuell	Dunkelgrün	Dunkelgrün
Viskosität des Grundöls bei 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	1.100	1.100
Viskosität des Grundöls bei 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	>45,5	>45,5
EMCOR-Korrosionstest	IP 220	0/0	0/0

Die in der Tabelle „Typische Kennwerte“ wiedergegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Informationen auf Grundlage der aktuellen Produktion, die zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen können. Änderungen bleiben vorbehalten. Dieses Dokument ersetzt alle früheren Ausgaben und die in ihnen enthaltenen Informationen.

**Haftungsausschluss:** Chevron haftet nicht für Verluste oder Schäden, die in Folge der Verwendung dieses Produkts für andere als die konkret in einem Produktdatenblatt angeführten Anwendungen entstehen.

**Gesundheit, Sicherheit, Lagerung und Umweltschutz:** Auf Grundlage der derzeit verfügbaren Informationen ist davon auszugehen, dass dieses Produkt nicht gesundheitsschädlich ist, sofern es für die vorgesehene Anwendung und gemäß den im Material Sicherheitsdatenblatt (MSDS) angeführten Empfehlungen verwendet wird. Material Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage über die lokalen Vertriebsstellen oder über das Internet erhältlich. Dieses Produkt sollte für keinen anderen als seinen vorgesehenen Zweck verwendet werden. Bei der Entsorgung des Produkts ist auf den Umweltschutz zu achten und sind örtlich geltende Vorschriften einzuhalten.

**A Chevron company product**