Marson WR 2



Lithium-/Calcium-Fett

Mehrzweck für extreme Druckbelastungen

- für hohe Belastungen in nasser Umgebung
- für Lager mit niedriger Drehzahl
- Schutz vor auswaschen durch Wasser

EINSATZGEBIETE:

MARSON WR 2 ist ein Mehrzweck-Extremdruckfett für Gleitlager mit mittleren und niedrigen Drehzahlen, nasser Umgebung und außergewöhnlich hohe mechanischen Belastungen.
MARSON WR 2 eignet sich hervorragend für Anwendungen im Tiefbau und in der Industrie, bei denen das Fett Wasserauswaschung und Verschmutzung ausgesetzt ist.
MARSON WR 2 eignet sich zudem als EP-Mehrzweckfett für langsam laufende, stark belastete industrielle und Offroad-Anwendungen, bei denen das Fett häufig mit Wasser in Kontakt kommt.
Vermeiden Sie beim Auftragen stets eine Verunreinigung des Fetts durch Staub und/oder Schmutz.
Verwenden Sie vorzugsweise ein pneumatisches Pumpsystem oder Kartuschen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

DIN 51 502: MP2K -10
ISO 6743-9: L-XACHB 2

ANWENDUNGSVORTEILE:

Sehr hohe Grundölviskosität für langsam laufende, stark belastete Anwendungen
Bildet einen dauerhaften Schmierfilm, was zu einer Reduzierung der Wartungs- und Ausfallkosten führt
Hervorragende Haftung auf Metall
Hervorragende Beständigkeit gegen Auswaschung durch Wasser und Abspülen durch Wasserspritzer
Gute thermische Stabilität, was zu einer hohen Beständigkeit gegenüber Temperaturschwankungen führt

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		braun
Seife/Verdicker			Lithium
NLGI	DIN 51 818		2
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	500
Tropfpunkt	IP 396	°C	> 190
Kupferkorrosion	ASTM D 4048	Stufe	0 - 0
Walkpenetration	ISO 2136	0,1 mm	250 - 285
Gebrauchstemperaturbereich		°C	- 10 bis +120
Vierkugel Test	ASTM D 2783	kgf	400

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
140199	50 kg

TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Marson WR 2

October / 2026

TotalEnergies.de