

## AUTOL von Pfeiffer Marine

AUTOL – Hochwertigste Schmierstoffe für den maritimen Bereich

### AUTOL – Schmiermittel | AUTOL – lubrication

Best.-Nr. Order No.	Typ Type
48 16100 12	TOP 2000 Super Longtime Fett, 500 ml in der Tube.
48 16100 25	TOP 2000 Super Longtime Fett, 25 ml in der Tube.
48 16110 19	TOP 2000 Super Longtime Fett, 5 kg im Eimer.
48 16100 30	TOP 2000 Super Longtime Fett, 400 g in der Euro-Kartusche.

AUTOL TOP 2000 SUPER-LONGTIME FETT: mit Syntheseöl, extrem haftfähig, universell einsetzbar und salzwasserfest. Als Fett oder als Fettspray erhältlich.

### AUTOL TOP 2000 FETT

salzwasserbeständig extrem haftfähig  
Super-Longtime-Fett mit einem synthetischen Grundöl, für verlängerte Nachschmierfristen.

#### Physikalische Eigenschaften:

Seifenbasis		spezielle Ca-Seife
Gebrauchstemperaturbereich	°C	-30 bis +110
Tropfpunkt	°C	150
NLGI-Klasse		2
Grundölviskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	ca. 800
Verhalten gegenüber Wasser		0-90
Korrosionsschutzeigensch. (EMCOR-Test)	Korr.-grad.	0 und 0

**AUTOL TOP 2000** ist ein Spezialfett mit einem außergewöhnlichen adhäsiven Verhalten und ausgeprägten Extreme Pressure Eigenschaften – ein echtes Super-Longtime-Fett für deutlich verlängerte Nachschmierfristen.

Es vermindert unter extremen Bedingungen den Verschleiß und ist besonders widerstandsfähig gegen Auswaschungen aus den Schmierstellen. Es weist eine extrem hohe Beständigkeit gegenüber Salzwasser, Kühlschmierstoffen, Pflanzenschutzmitteln und vielen Waschlaugen auf. Aufgrund seiner Zusammensetzung und bei bestimmungsgemäßem Gebrauch, entsprechend den Vorschriften der Anlagenhersteller, ist es physiologisch unbedenklich und daher auch als Schmierfett für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie hervorragend geeignet.

#### Einsatzmöglichkeiten:

**AUTOL TOP 2000** ist ein Hochdruckfett für die Schmierung von Fahrzeugen, Industrie-, Bau- und Landmaschinen. Es hat sich als „Problemlöser“ in Schmierstellen mit kritischen Beanspruchungen (Stoßbelastung, hohe Feuchtigkeit, Salzwassereinfluß, hohe Pressung bei geringen Relativbewegungen etc.) bewährt. Hierzu zählen auch Industrieroboter, Stetigförderer genauso wie der gesamte Bootsbereich oder der Winterdienst. Trotz der hohen Grundölviskosität ist der Einsatz in Zentralschmieranlagen problemlos möglich.

Für den Einsatz in Rad- und Achslagern empfehlen wir das AUTOL TOP 2000 HIGH TEMP.

**Achtung!** Die kurzzeitig zulässige Temperaturspitze beträgt maximal + 125 °C.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.



48 16100 12

48 16100 25



48 16110 19



48 16100 30



48 12100 04

### AUTOL – Schmiermittel | AUTOL – lubrication

Ein Hochleistungs Langzeit Spezialfett mit sehr guter Druck- und Walkbeständigkeit. Geeignet für den Einsatz bei hohen Temperaturen und unter feuchten Betriebsbedingungen. Seewasserbeständig und wasserabweisend. Vermindert den Verschleiß und ist besonders widerstandsfähig gegen das Auswaschen. Einsatzmöglichkeiten: Winschenfett, Stevenrohrfett, Mehrzweckfett z.B. an der Ruderanlage, Ankerwischen aber auch für die Radlager eines Trailers. Durch die Salzwasserbeständigkeit bietet es guten Korrosionsschutz.

*This is the best grease you can find, an unsurpassed lithium grease lubricant and preservative that penetrates and seals each part of the winch with a tough, metallic waterproof film that is highly resistant to extreme temperatures, saltwater, corrosion and weather. Cuts winch lubricating frequency 20-25%. Prolongs gear and bearing life and prevents seizing, and won't wash away. Also suitable for trailer wheel bearings, bushings, chains and more. Cuts winch lubricating frequency 20-25%.*



48 18900 12

### AUTOL – Schmiermittel, Spray | AUTOL – lubrication

Best.-Nr. Order No.	Typ Type
48 12100 04	Multispray 2000 mit MoS <sub>2</sub> , 400 ml Spraydose.
48 18900 12	Zahnradsspray Spezialschmiermittel, 400 ml Spraydose.
48 16120 12	TOP 2000 Super Longtime Fettspray, 500 ml Spraydose.

AUTOL MULTISPRAY M 2000 MULTISPRAY: löst Rost, baut eine druckfeste Gleitschicht auf, verhindert Korrosion und verdrängt und unterwandert Wasser.

### AUTOL TOP 2000 FETTSPRAY

FCKW-freies Fettspray auf Basis des AUTOL TOP 2000

AUTOL TOP 2000 FETTSPRAY ist ein Spezialschmierstoff auf der Basis des bewährten Autol TOP 2000 Super-Longtime-Fettes.

Durch die Aufbringung mittels Spraydose wird das Fett gezielt, sparsam und gefahrlos auch an schwer zugängliche Schmierstellen befördert.

Die Bläschenbildung sorgt für einen gleichmäßigen Schmierfilm und gute Kriech Eigenschaften.

Achtung! Den Druckbehälter nicht über 50 °C erhitzen und nicht in offene Flammen bzw. glühende Teile sprühen. Unfallgefahr!

Einsatzmöglichkeiten:

AUTOL TOP 2000 FETTSPRAY ist für den Einsatz an schwer zugängigen Stellen, wie Bowdenzügen, Seilen und Ketten, aber auch für Reibstellen, die hohen Stoßbelastungen, Vibrationen und/oder starken Witterungseinflüssen ausgesetzt sind, geeignet.

AUTOLI TOP 2000 FETTSPRAY bietet neben langen Nachschmierfristen auch einen guten Korrosionsschutz, es hat sich im Industrieinsatz ebenso wie im Hobbybereich bewährt.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.



48 16120 12