

# Montage

## Wartung

## Pflege

# Instandsetzung

Für jede Anwendung  
das passende Aerosol



# Bolzen- und Gelenkschmierung

# Zahnrad- schmierung

LAGERMEISTER 3000 PLUS  
LAGERMEISTER TS

LAGERMEISTER WHS 2002

GERALYN

URETHYN E/M

CEPLATTYN 300  
SILENTAN

Schmierfette für  
höchste Belastungen

Weißes EP-Hoch-  
leistungsfett mit PTFE

Lebensmittel-  
bedarfsgerechter  
Schmierstoff

Teilsynthetisches  
Hochtemperaturfett

Haftschmierstoffe

## MERKMALE

- sehr gute Druckbelastbarkeit
- hervorragende Haftfähigkeit
- hohe Alterungsstabilität
- exzellenter Verschleiß- und Korrosionsschutz
- ausgezeichnete Wasserbeständigkeit

### LAGERMEISTER 3000 PLUS

- Temperaturbereich: -30/+120°C
- sehr gute Salzwasserbeständigkeit

### LAGERMEISTER TS

- Temperaturbereich: -30/+140°C
- extrem langzünftig

- Temperaturbereich: -20/+120°C, kurzzeitig bis +140°C
- sehr gute Haftfähigkeit
- guter Korrosionsschutz
- sehr gute Verschleißschutzzeigenschaften
- hohe Wasserbeständigkeit
- langzünftig

- Temperaturbereich: -20/+100°C
- geschmacksneutral
- geruchlos
- gute Haftung
- wasserbeständig

- Temperaturbereich: -20/+180°C, kurzzeitig bis +210°C
- mit Polyharnstoff-Eindicker
- außergewöhnliche thermische Scherstabilität
- hervorragende Schmier Eigenschaften in einem weiten Temperaturbereich
- geringe Verdampfungsneigung
- schützt auch in aggressiver Atmosphäre vor Korrosion
- kunststoffverträglich

## MERKMALE

- exzellente Hafteigenschaften
- mechanisch hoch belastbar
- wasserbeständig
- schützen vor Korrosion
- bitumen- und schwermetallfrei

### CEPLATTYN 300

- Temperaturbeständigkeit des Schmierfilms: -30/+250°C
- Trockenschmierfilm bis +500°C
- ergibt „trockenen“, staubabweisenden Schmierfilm

### SILENTAN

- Temperaturbereich: -20/+80°C
- extrem langzünftig

## EINSATZGEBIETE

Für Schmierstellen, bei denen hohe dynamische Belastungen auftreten, insbesondere im Bau- und Landmaschinenbereich. Durch die Langzeitigkeit in Verbindung mit der außerordentlichen Haftfähigkeit lassen sich auch bei Feuchtigkeitseinfluss sehr hohe Standzeiten des Fettes erreichen.

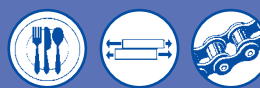
Äußerst haftfähiges EP-Hochleistungsschmierfett für hoch belastete Schmierstellen unter ungünstigen Einsatzbedingungen, wie z.B. Staub, Wasser, Vibrationen etc.  
Zum Einsatz an Baumaschinen, Kränen und Aufbereitungsanlagen.  
Hervorragend geeignet zur Schmierung von Gleitflächen und Kunststoffgleitplatten bei Teleskopkränen sowie als Außenschutz für Drahtseile.

Zur Schmierung von Gleitbahnen, Gleitführungen und Transportketten an Maschinen, bei denen der Kontakt mit Lebensmitteln nicht ausgeschlossen werden kann. Darüber hinaus auch als Universalschmierstoff einsetzbar, wo herkömmliche Schmierfluids aufgrund ihrer Farbe oder ihres Geruches nicht erwünscht sind.

Vielseitig einsetzbares Hochtemperaturfett, das niedrige Reibwerte über eine lange Gebrauchsdauer ermöglicht. Hervorragende Eignung als Schmierstoff für Kunststoffe und Elastomere. Das Verhalten gegenüber Elastomeren und amorphen sowie kristallinen Kunststoffen ist ausgezeichnet. Auch als Montagehilfe beim Einsetzen von O-Ringen und anderen Formdichtungen geeignet.

## EINSATZGEBIETE

Für offene Getriebe, Zahnstangen und Gleitflächen sowie für Bolzen, Schrauben und Laschenketten. Auch im Stahlwasserbau und an Baumaschinen einsetzbar. Bestens geeignet zur Seilschmierung und -konservierung.



# Rostlöser und Kriechöl

# Trenn- und Pflegemittel

<b>FERROFORM SUPER 7</b>	<b>FERROFORM LOCC</b>	<b>FERROFORM ECO 871</b> <b>FERROFORM ECO LOCC</b>	<b>STABYLAN SI 210</b> <b>STABYLAN SI 310</b>	<b>gleitmo 300</b>
--------------------------	-----------------------	---	--	--------------------

**Spezial-Rostlöser mit Festschmierstoffpaket**

**Festschmierstofffreier Schnellrostlöser mit Schmierwirkung**

**Vollsynthetische, biologisch schnell abbaubare Rostlöser**

**Siliconfluids**

**Farbloser, schnell trocknender Gleitfilm**

### MERKMALE

- Multifunktions-Spray
- löst Rost und Zunderschichten
- verdrängt Feuchtigkeit und Wasserfilme
- schützt vor Kondenswasserzutritt
- bietet ausgezeichnete Langzeitschmierleistung
- verhindert Flugrost und Korrosion
- beseitigt Quietschgeräusche

- dringt in festgerostete und festgebrannte Schraubenverbindungen ein
- erleichtert das zerstörungsfreie Lösen von Verbindungen
- verdrängt Feuchtigkeit
- reduziert Reibung und schmiert gut
- schützt vor Korrosion

- gute biologische Abbaubarkeit
  - hohe Kriechfähigkeit
  - reduzieren Reibung und schmier gut
  - verdrängen Feuchtigkeit und verharzen nicht
  - schützen vor Korrosion
- FERROFORM ECO 871**
- hohe Schmierleistung
  - sehr guter Korrosionsschutz
- FERROFORM ECO LOCC**
- praktisch geruchlos
  - extrem gute Kriechwirkung

### MERKMALE

- hohe Trennwirkung
- elastomerverträglich
- wasserabweisend
- greifen Lack nicht an
- binden keinen Staub und Schmutz

**STABYLAN SI 210**

- Temperaturbereich: -40/+250°C

**STABYLAN SI 310**

- Temperaturbereich: -40/+200°C

- nahezu unsichtbar
- schmutzt und fettet nicht
- schmiert hervorragend
- extrem druckbeständig
- gute Trennwirkung

### EINSATZGEBIETE

Rostlöser mit Mehrfach-Wirkung aus einer Mischung aus besonders leistungsfähigen, harz- und säurefreien Kriech- und Feinölen. Unentbehrlich bei Reparatur, Instandhaltung und Wartung. Zum Lösen extrem schwergängiger, festgerosteter und festgebrannter Bauteile im allgemeinen Maschinen- und Stahlwasserbau. Überall dort einsetzbar wo herkömmliche Rostlöser versagen.

Zum Gängigmachen und zum zerstörungsfreien Lösen von festgerosteten und festgebrannten Schraubenverbindungen und anderen Mechanismen, z. B. bei Schlössern (auch Zylinderschlössern), Scharnieren, Federn, Fahrradketten, Mechanismen und Geräten in Industrie, Werkstatt, Haushalt und Garten. Zum Verdrängen und Unterwandern von Feuchtigkeit in der Kontakt-Technik (z. B. Stecker, Zündverteiler, Regler, Kabel in der Kfz-Elektrik).

Zum Gängigmachen und zum zerstörungsfreien Lösen von festgerosteten und festgebrannten Schraubenverbindungen und anderen Mechanismen, insbesondere in umweltsensiblen Bereichen. Zum Verdrängen und Unterwandern von Feuchtigkeit in der Kontakttechnik sowie zum Reinigen von Maschinenteilen, Messinstrumenten und Geräten.

### EINSATZGEBIETE

**STABYLAN SI 210:**  
Für Auszugbalken an Straßentriegeln, Schwarzdeckenfräsen sowie in der Feinmechanik, an Scharnieren und Gleitschienen mit Materialpaarung Stahl/Kunststoff.



**STABYLAN SI 310:**  
Zur Pflege und zur Erhaltung der Elastizität von Faltdächern und Falltüren. Geeignet als Trennmittel für Gummi, Kunststoffe, Folien, O-Ringe und Dichtungen. Pflegt und schmiert Teile aus Kunststoff und Leder.

Zum Einsatz in der Elektro- und Feinmechanik sowie für Schalter und Mechanismen. Zur Schmierung von Beschlägen, Führungen, Kunststoffen und Gummiteilen, Dichtungen und O-Ringen. Als Universalschmierstoff zur Schmierung von Reißverschlüssen, Jalousien, Markisen, Schlössern etc. einsetzbar. Besonders geeignet bei Aluminium, Kupfer, Bronze, Edelstahl, Gummi, Holz und Kunststoffen.



# Montage- und Schraubenschmierung

# Reiniger und Korrosionsschutz

gleitmo 100 S	gleitmo 165	gleitmo WSP 5040	CTP D-W	CTP M
<b>Montagepaste auf MoS<sub>2</sub>-Basis</b>	<b>Grau-blaue Heischraubenpaste</b>	<b>Weiße Hochleistungs-fettpaste</b>	<b>Korrosionsschutzöl</b>	<b>Metall-Schnellreiniger</b>
<b>MERKMALE</b>			<b>MERKMALE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Temperaturbereich: -35/+400°C</li> <li>■ erleichtert die Montage und Demontage</li> <li>■ schtzt vor Einlaufschden</li> <li>■ verhindert Ruckgleiten (stick-slip)</li> <li>■ extrem druckbeständig</li> <li>■ verleiht Notlauf-eigenschaften</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Temperaturbereich: -40/+1200°C</li> <li>■ reagiert nicht mit den Schraubenwerkstoffen (metallurgiegerecht)</li> <li>■ ergibt konstante Spannkraft</li> <li>■ verhindert das Festfressen und Festbrennen</li> <li>■ macht Schrauben wiederverwendbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Temperaturbereich: -20/+140°C; als Heischraubenpaste bis +1200°C</li> <li>■ enthält reaktionswirksame weiße Festschmierstoffe</li> <li>■ schtzt vor Passungsrost</li> <li>■ gute Wasserbeständigkeit</li> <li>■ widersteht extremen Drücken</li> <li>■ vermeidet Ruckgleiten und Fresser</li> <li>■ schtzt sehr gut gegen Korrosion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Temperaturbereich: -20/+80°C</li> <li>■ verdrängt Wasser</li> <li>■ schtzt vor Korrosion</li> <li>■ minerallvertrglich</li> <li>■ asche- bzw. glhrckstandsfrei</li> <li>■ lässt sich rückstandsfrei entfernen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ extrem schnelle und hohe Reinigungswirkung</li> <li>■ entfernt Fett, Öl, Klebstoffrckstnde und Schmutz von Metallteilen</li> <li>■ erleichtert Montage und Reparaturen</li> <li>■ eignet sich besonders gut zur Reinigung von Metalloberflächen, die im Anschluss weiter behandelt werden</li> </ul>
<b>EINSATZGEBIETE</b>			<b>EINSATZGEBIETE</b>	
<p>Zur Schmierung und Montage von hochbelasteten Gleit- und Führungsbahnen, Zahnrädern und Gewindespindeln sowie von Schrauben- und Gewindeverbindungen.</p>	<p>Für Schraubenverbindungen, besonders im Bereich hoher Temperaturen, wie z. B. in Wärmekraftwerken, in der Petrochemie, in Heizungsanlagen, bei Auspuffanlagen von Verbrennungsmotoren. Zur Schmierung bei der Montage sowie für Schmierstellen einfacher Art, wie Bolzen, Gleitsteinen und Gleitbahnen bei hohen Temperaturen.</p>	<p>Für Maschinenelemente aller Art, auf die höchste Drücke, stoßartige Belastungen und/oder rttelnde bzw. oszillierende Bewegungen einwirken, z. B. Spannfutter, Spindeln, Gleitführungen, Bolzen an Baumaschinen, Edelstahlverbindungen, etc.</p>	<p>Zur Konservierung von Przisionsgerten, Werkzeugen und Vorrichtungen. Die Verträglichkeit mit Nachschmiermitteln sorgt dafür, dass die konservierten Teile ohne weitere Reinigung einbaufertig sind. Aufgrund der Glhrckstandsfreiheit müssen die mit CTP D-W behandelten Werkstücke bei evtl. vorkommenden Schweißarbeiten nicht besonders geschtzt werden.</p>	<p>Zum Reinigen von verschmutzten, öligen und fettigen Metalloberflächen, z. B. Bremsen, Achsen, Wellen, Lager, Zahnräder, Gleitbahnen, Schrauben etc.</p>
				



# Ketten- schmierung

# Seil- schmierung

# Trocken- schmierung

<b>gleitmo 582 RACING KETTENSPRAY</b>	<b>STABYLAN G 1000 STABYLAN W 880</b>	<b>STABYLAN 2001 STABYLAN 5001 STABYLAN 5006</b>	<b>CEDRACON CEDRACON DS CEDRACON K</b>	<b>gleitmo 900 gleitmo 961 gleitmo 980</b>
---	---	--	--	--

**Hochleistungsschmier-  
stoffe für Zweiradketten**

**Festschmierstoffhaltige  
Kettenschmierfluids**

**Teil- und vollsynthetische  
Kettenschmierfluids**

**Seilschmier- und  
Konservierungsfluids**

**Lufttrocknende  
Gleitlacke**

## MERKMALE

- teilsynthetisch
- schützen vor Reibrost und Verschleiß
- geringste Abschleuder-  
verluste
- hervorragendes  
Kriechverhalten
- spritzwasserfest,  
witterungsbeständig
- O-Ring-verträglich

### gleitmo 582

- Temperaturbereich:  
-15/+120°C
- enthält reaktionswirksame  
weiße Festschmierstoffe

### RACING KETTENSPRAY

- Temperaturbereich:  
-20/+100°C
- festschmierstofffrei

- hervorragendes  
Kriechvermögen
- staubabweisend und  
wasserverdrängend
- geringe Abschleuder-  
verluste
- gute Notlaufeigenschaften
- sehr guter Verschleiß-  
und Korrosionsschutz

### STABYLAN G 1000

- Temperaturbereich:  
-30/+100°C
- Graphit verleiht exzellente  
Notlaufeigenschaften

### STABYLAN W 880

- Temperaturbereich:  
-30/+70°C
- reaktionswirksame weiße  
Festschmierstoffe sorgen für  
ausgezeichneten Verschleiß-  
schutz, z. B. bei starker  
Vibrationsbelastung

- schützen vor Korrosion  
und Passungsrost
- gutes Kriechvermögen
- geringste Rückstands-  
bildung

### STABYLAN 2001

- Temperaturbereich:  
-15/+150°C
- sehr guter Verschleißschutz

### STABYLAN 5001

- Temperaturbereich:  
-15/+240°C
- exzellente Kriechfähigkeit

### STABYLAN 5006

- Temperaturbereich:  
0/+240°C
- extrem haftfähig
- „Kettenhonig“

## MERKMALE

- verdrängen Wasser
- schützen vor Korrosion und  
Verschleiß
- gutes Kriechvermögen
- schützen vor  
Witterungseinflüssen

### CEDRACON

- Graphit verleiht gute  
Notlaufeigenschaften

### CEDRACON DS

- hell
- festschmierstofffrei

### CEDRACON K

- schnell abtrocknend
- mit extrem gutem  
Kriechvermögen
- festschmierstofffrei

## MERKMALE

- bilden trockene, dünne  
Gleitschichten
- haften sehr gut

### gleitmo 900

- Temp.-bereich: -180/+400°C
- MoS<sub>2</sub> sorgt für niedrigste  
Reibwerte, auch bei sehr  
hohen Belastungen

### gleitmo 961

- Temp.-bereich: -180/+350°C,  
kurzzeitig bis +600°C
- Graphit verleiht exzellente  
Notlaufeigenschaften, auch  
unter Einfluss von  
Feuchtigkeit

### gleitmo 980

- Temp.-bereich: -180/+250°C
- PTFE ermöglicht niedrigste  
Reibwerte, auch bei geringer  
Belastung.

## EINSATZGEBIETE

Zur Schmierung von Rollen-  
ketten im Bau- und Land-  
maschinenbereich sowie  
für Zweiradketten aller Art,  
z. B. Motorräder, Motorroller,  
Fahrräder.  
Ketten vor dem Schmier-  
geben ebenfalls mit Löse-  
mittel reinigen, um das Ein-  
tragen von Schmutz zu ver-  
meiden. Anschließend den  
Schmierstoff, sparsam und  
gezielt, möglichst auf die  
laufende Kette aufsprühen.

Zur Schmierung von Trans-  
port- und Förderketten im  
Normaltemperaturbereich,  
insbesondere wenn Not-  
laufeigenschaften erforder-  
lich sind, z. B. an Gabel-  
staplerketten, Hebe-  
zeugen etc.

Insbesondere für Hochtem-  
peratur-Anwendungen für  
Förder- und Antriebsketten  
aller Art, Gleitflächen, Ex-  
zenter und andere Schmier-  
stellen in der Chemischen  
Industrie, Automobilindus-  
trie, Textilindustrie, in  
Verpackungsanlagen, u.a.

## EINSATZGEBIETE

Zur Schmierung von Draht-  
seilen aller Art bei starken  
mechanischen und chemischen  
Einflüssen, z. B. an Kränen,  
Baggern, Aufzügen und  
Hebezeugen etc.

## EINSATZGEBIETE

Zur Trockenschmierung un-  
terschiedlichster Werkstoff-  
paarungen wie Metalle,  
Kunststoffe, Gummi, Holz.  
Des Weiteren auch zur  
Trockenschmierung, wo  
Öle und Fette wegen zu  
hoher Temperaturen prob-  
lematisch sind, z. B. bei  
Gasformmaschinen.



# Gesamtprogramm



- **0 Trennmittel** - Reiniger und Trennmittel für Bitumen und für Beton beim Hoch- und Tiefbau und Fertigteilwerke.
- **1 Haftschmierstoffe** - Überwiegend hoch graphitierte Schmierstoffe für die Anwendung in vielen Bereichen. Auch bei der Hochtemperaturschmierung.
- **2 Schmierfette** - Unterschiedliche Fette für Wälz- und Gleitlager, Schienen-, Spurkranz- und Weichenschmierstoffe sowie lebensmittelbedarfsgerechte Fette.
- **3 Schmierflüssigkeiten** - Schmierflüssigkeiten für die Dauer- und Verlustschmierung von Ketten, Seilen und Druckluftgeräten.
- **4 Pasten und Fettpasten** - Molybdändisulfidpasten, weiße Schmier- und Fettpasten sowie Hochtemperaturpasten.
- **5 Gleitlacke und Gleitfilme** - Reibungs- und verschleißmindernde Schmierstoffe auf Lösemittel- oder Wasserbasis. Äußerst beständig gegen Druck, Hitze und Kälte.
- **6 Aerosole** - Sprühbare Trennmittel, Haftschmierstoffe, Schmierfette, Schmierflüssigkeiten, Pasten, Fettpasten, Gleitlacke und Gleitfilme.
- **7 Umformschmierstoffe** - Wassermischbare und nicht wassermischbare Schmierstoffe für die Warmumformung. Druckgusstrennmittel und Gießereihilfsstoffe.
- **8 Chemisch-technische Produkte** - Festschmierstoffe überwiegend in Pulverform, Korrosionsschutzprodukte, Reiniger und Verdünnern für zahlreiche Anwendungen.
- **9 Applikations-Geräte** - Einhand- und Zweihandpressen SYSTEM REINER, Handhebel-fettpressen, Sprühdüsen, Containersystem sowie Geräte für die Druckgusstechnik.
- **GLASOL - Schmierstoffe für die Glasindustrie** - Schleif- und Schneidmedien, Formenöle, sowie Schwabbelmassen für die Flachglasindustrie, Containerglasindustrie und Optische Industrie.



**FUCHS LUBRITECH GMBH**  
 Werner-Heisenberg-Straße 1  
 67661 Kaiserslautern/Germany  
 Internet [www.fuchs-lubritech.com](http://www.fuchs-lubritech.com)

Tel. +49 (0) 6301 3206-0  
 Fax +49 (0) 6301 3206-940  
 E-mail [info@fuchs-lubritech.de](mailto:info@fuchs-lubritech.de)