

# Gleit-, Trenn- und Schmiermittel





### Multi-7-Feinpflege-Spray

Hochwirksames Pflege- und Wartungsprodukt: Feuchtigkeitsverdränger, Rostlöser, Reiniger, Kriechöl, Korrosionsschutz und Feinschmierung. Die Multifunktionsfeinpflege für alle Bereiche in Industrie und Handwerk. Durchdringt feinste Spalten und kapillare Hohlräume.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
56857	LOS 40	400 ml Spraydose	15	6,39 €	4,80 €	2,80 €



### Siliconspray

Schützt, schmiert und pflegt bei guter Gleitwirkung Kunststoff, Gummi und Metalle. Gummiteile verspröden nicht und werden gepflegt. Metallteile werden vor Rost und Nässe geschützt. Kunststoffe werden nicht brüchig und glänzen. Siliconspray verhindert das Anhaften von Teilen an Gleit- und Förderbahnen, z.B. Verpackungsmaschinen. Schützt Werkzeuge und Geräte. Imprägniert ohne zu fetten. Erzeugt einen langlebigen Gleit- und Trennfilm.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
56865	LOS 170	400 ml Spraydose	15	7,19 €	5,40 €	3,40 €



### PTFE-Spray

Fettfreies, stark haftendes Gleit-, Schmier- und Trennmittel zur Anwendung an Gleitschienen, Führungen, Scharnieren, Förderbändern u.v.m. Immer dann im Einsatz, wenn silicon- und ölhaltige Mittel die Nachbearbeitung stören.

**Temperatureinsatzbereich -50 °C bis +260 °C (kurzfristig)**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
56867	LOS 210	400 ml Spraydose	15	8,33 €	6,25 €	4,25 €



### weißes Sprühfett

Hochleistungs-Universalschmierfett. Für alle beweglichen Teile. Wasserabweisend. Verschleißmindernd. Optimal geeignet für die optische und technische Wartung von Scharnieren und Türfangbändern. Dringt auch in enge und schwer zugängliche Schmierspalt ein.

**Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +120 °C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
58172	LOS 35	400 ml Spraydose	15	8,59 €	6,45 €	4,45 €



## Zahnrad-Spray

Entwickelt für die haftstarke Schmierung und den Langzeitkorrosionsschutz von Zahnrädern, Antriebs- und Förderketten, Kettenrädern, Drahtseilen, Zahnstangen und Gleitführungen. Das Produkt ist chemikalienbeständig und verdrängt Wasser. Es ist in der Lage, einen dauerhaften zähelastischen Schmier- und Haftfilm zu bilden.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
57973	LOS 280	400 ml Spraydose	15	9,19 €	6,90 €	4,90 €



## Treibriemen-Spray

Der unsichtbare Riemenschutz. Reinigt, pflegt, konserviert. Beseitigt Quietsch- und Pfeifgeräusche. Verhindert Austrocknen und vermindert so die Gefahr eines Treibriemenrisses bei PKWs und LKWs. Für alle Arten von Keil-, Zahn- und Flachriemen.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
58174	LOS 272	400 ml Spraydose	15	7,79 €	5,85 €	3,85 €



## Kriechöl

Besonders kriechfähig auch an schwer zugänglichen Stellen. Schmiert dauerhaft und verhindert Verschleiß. Es wirkt entemulgierend und schafft sofort Kontakt. Hohe Schmier- und Tragfähigkeit. Für alle Metalle und Feinmechanismen.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
40716	LOS 60	400 ml Spraydose	15	7,86 €	5,90 €	3,90 €



## Graphit-Öl

Löst problemlos und schnell zahlreiche Probleme bei Wartung, Reparatur, Instandhaltung und Produktion. Durch die sehr guten Kriech Eigenschaften dringt das Graphit-Öl auch in kleinste Zwischenräume. Durch den Graphitanteil ist es ein bewährtes Schmier- und Kontaktmittel.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
57366	LOS 119	400 ml Spraydose	15	7,33 €	5,50 €	3,50 €

### Sägekettenöl-M



Dieses Spezialprodukt erfüllt die besonderen Anforderungen der Schneidgarnitur von Motorsägen. Gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten für den Betrieb bei höheren und niedrigen Temperaturen, einwandfreies Fließverhalten auch bei Kälte im Wintereinsatz, starkes Haftvermögen bei hohen Umlaufgeschwindigkeiten der Kette. Die Haftstoffe sorgen für eine konstante Filmbildung sowohl in den Kettengliedern als auch an der Umkehrrolle. Durch das Druckaufnahmevermögen und die starke Haftfähigkeit wird ein strapazierfähiger Film aufgebaut, der für Korrosionsschutz und Kühlwirkung und somit eine deutliche Verschleißreduzierung sorgt.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.		
57969	LOS 158-5	5l-Kanister	1			25,00 €

### Bohr- und Schneidöl



Hochleistungsprodukt im Bereich Sägen, Bohren, Fräsen und Gewindeschneiden. Optimale Schmierung bei der Verarbeitung von VA-Stahl, Nicht-Eisenmetallen und Buntmetallen. Minimaler Verbrauch durch nicht ablaufende Schneidkanten. Verkürzt die Arbeitszeiten durch größere Schnittgeschwindigkeit, geringer Materialverschleiß durch höhere Standzeiten.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
56871	LOS 248	400 ml Spraydose	15	8,91 €	6,15 €	4,15 €

### Schweiß-Trenn-Spray



Schützt Düsen und Werkstücke vor dem Festbrennen von Schweißperlen. Geruchsfrei. Siliconfrei und dadurch lackierungsfreundlich. Hohe Brennerstandzeit. Hohe Wirksamkeit. Ermöglicht das schnelle Auswechseln der Düsen.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
58866	LOS 230	400 ml Spraydose	15	5,53 €	4,15 €	2,15 €

### Schweiß-Trenn-Spray (auf Wasserbasis)



Transparent und siliconfrei. Verhindert das Anhaften von Schweißperlen auf Werkstücken. Nicht brennbar! Wirksam gegen Funkenspritzeinwirkung auf Metallen, Kunststoffen, Glas, Fliesen usw.

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
56868	LOS 233	400 ml Spraydose	15	5,53 €	4,15 €	2,15 €



## Anti-Seize Thermo-Spray

Diese silberfarbige Hochtemperaturpaste besitzt eine ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber Ausspülen durch Süß- und Salzwasser, wird durch Sprühwasser nicht abgewaschen und ist unempfindlich gegen die meisten Gase. Guter Korrosionsschutz. Verhindert Festbrennen und Festrosten. Für leichte Montage von Schrauben, Bolzen, Ventilen, Flanschen u.v.m.

**Temperaturbeständigkeit -180°C bis +1.200 °C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
40730	LOS 430	400 ml Spraydose	15	9,46 €	7,10 €	5,10 €

## Anti-Seize Ceramic-Paste

Weißer, metallfreie Paste zur Schmierung von hochbelasteten Gleitflächen aller Art. Trennmittel für temperaturbeanspruchte Gewindeverbindungen. Hochwirksam gegen Festbrennen und zuverlässiger Schutz gegen Korrosionsschäden.

**Temperaturstabil bis +1.400 °C**

500g-Pinseldose



Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 10 Stk.
40717	LOS 475-500	500 g Dose	10	30,13 €	22,60 €	20,60 €



## Anti-Seize Kupferpasten-Spray

Zur Schmierung, Trennung und als Korrosionsschutz bei thermisch hochbelasteten Verbindungsstellen. Gegen Festbrennen von z.B. Schraubverbindungen an Auspuffkrümmern und hochbelasteten Verbindungsstellen. Ermöglicht eine zerstörungsfreie Demontage.

**Temperatureinsatzbereich -40°C bis +1.150 °C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
57103	LOS 420	400 ml Spraydose	15	9,26 €	6,95 €	4,95 €



## Anti-Seize Kupferpaste

Zur Schmierung, Trennung und als Korrosionsschutz bei thermisch hochbelasteten Verbindungsstellen. Gegen Festbrennen von z.B. Schraubverbindungen an Auspuffkrümmern, für heiße Gleitflächen und Lager, an Bohrstangen, Zahnrädern und Ventilen.

**Temperatureinsatzbereich bis +1.150 °C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 25 Stk.
57104	LOS 425-100	100 g Tube	25	10,46 €	7,85 €	5,85 €

**Hochtemperatur-Fett**



Nicht tropfendes Hochtemperaturfett mit sehr guter Beständigkeit gegenüber aggressiver Umgebung (Säuren, Laugen, Dämpfe). Wird nicht weicher. Nicht verflüssigend. Kann allerdings wie alle Bentone-Fette bei zu hohen Temperaturen verhärtet. Durch MoS<sub>2</sub>-Zusatz druckbeständig und mit Notlaufeigenschaften versehen. Zur Schmierung von stark beanspruchten, heißen Fettschmierstellen, z.B. im Heißluftstrom oder bei starker Strahlungshitze. Für Wälz- und Gleitlager, auch in staubiger/feuchter Umgebung. Für hochdruckbelastete Lager. Farbe: schwarz  
**Temperaturbereich: -30 °C bis +200 °C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.		
57367	LOS 481-1000	1 kg Dose	6			53,10 €

**Heisslager-Fett**



Hochtemperaturfett mit bester Wasserbeständigkeit. Hoher Tropfpunkt. Bildet auch bei Überschreiten der maximalen Temperaturen keine harten Rückstände. Hervorragend haftmindernd, gut walkstabil, reibungsmindernd. Sehr guter Korrosionsschutz. Für Wälz- und Gleitlager, auch bei hoher Belastung und hohen Temperaturen sowie in staubiger/feuchter Umgebung. Für Führungen und Gewindespindeln, für Fahrgestellschmierung bei LKWs, landwirtschaftlichen Fahrzeugen, Schienenfahrzeugen und Baumaschinen aller Art, für Rüttelsiebe an Asphaltmaschinen. Bezeichnung: KP2R-20/KLP2R-20, Farbe: hellbraun  
**Temperaturbereich: -20 °C bis +200 °C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.		
40718	LOS 456-1000	1 kg Dose	6			28,20 €

**Spezial-Hochdruck-Haftschmierung**



Transparent, wasser- und säurebeständig. Zur Schmierung von mechanischen Teilen, die besonders starken Stößen und Schwingungen ausgesetzt sind. O-Ring-verträglich. Hervorragendes Kriech-, Eindring- und Haftvermögen.  
**Temperatureinsatzbereich -40 °C bis +200 °C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
40714	LOS 268	400 ml Spraydose	15	8,29 €	6,22 €	4,22 €

**Ketten- und Seil-Haftschmierstoff**



Für stark beanspruchte Ketten und schnellbewegende Maschinenteile. Sehr haftintensiv. Sehr gute Kriechfähigkeit. Bildet einen elastischen, wasser- und schmutzabweisenden Schutzfilm. Streusalz-, laugen- und witterungsbeständig.  
**Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +200 °C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
56863	LOS 105	400 ml Spraydose	15	7,99 €	6,00 €	4,00 €



## Mehrzweckfett hell

Ein Lithiumfett auf der Basis von mineralischen Grundölen mit Antioxidantien und Korrosionsschutzstoffen. Bessere Haftfähigkeit durch Polymere. Es ist für Langzeitschmierungen von Wälz- und Gleitlagern bei normalen Belastungen geeignet. Zuverlässiger Korrosionsschutz, gut wasserbeständig, sehr gut walkstabil, weich und geschmeidig, temperaturbeständig. Für die Kraftfahrzeugschmierung (Radnaben, Wasserpumpen, Lager, Kugelgelenke), für Bau- und Landmaschinen in rauem Betrieb, schützt die Lager vor Staub und Nässe; für langsam und schnell laufende Lager als Langzeitschmierung (Abfüll-, Papier-, Verpackungsmaschinen). Bezeichnung: K2K-30/ISO-L-XCCEA2. Farbe: hellbraun

**Temperatureinsatzbereich -30°C bis +130°C, kurzzeitig bis +150°C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 24 Stk.
58171	LOS 445-400	400 g Kartusche	24	7,19 €	5,40 €	3,40 €



## Lebensmittel-Schmierfett

Nichttropfendes Sonderschmierfett. Sehr wasserbeständig und temperaturstabil. Entspricht den FDA-Richtlinien. Für den Einsatz an Maschinen in der Lebensmittelindustrie mit nicht auszuschließendem, gelegentlichen Kontakt von Lebensmitteln; Industriebereiche: Lebensmittel, Genussmittel, Futtermittel- und Verpackungen, Molkereien, Zuckerfabriken usw.; zur allgemeinen Schmierung in Brauereien und Fischfabriken; zur Schmierung von Gleitlagern aller Art. Basis: pharmazeutisches Weißöl; NLGI-Klasse: 2; Farbe: weiß

**Temperatureinsatzbereich -20°C bis +140°C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 24 Stk.
40723	LOS 484-400	400 g Kartusche	24	24,26 €	18,20 €	16,20 €



## Weißöl (für Lebensmittel-Industrie)

Hochreines, medizinisches Weißöl für den Einsatz an Förderbändern, Rührmaschinen, Ketten usw. in der Nahrungsmittelindustrie. Verschleißhemmend. Harz- und säurefrei. Geruchs- und geschmacksneutral. Bietet gute Kriecheigenschaften und verdrängt Wasser.

**Temperaturbeständig von -25°C bis +150°C**

Art-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	VE	Preis		
				1 Stk.	ab 3 Stk.	ab 15 Stk.
40722	LOS 37	400 ml Spraydose	15	9,39 €	7,05 €	5,05 €

**Verarbeitungsgeräte und Zubehör  
finden Sie ab Seite 45**

