

## Schmierstoffkurzübersicht Lubricants

Das Schmierstoffsortiment für den simalube umfasst moderne und erprobte, für die besonderen Anforderungen an Fett- und Ölpender modifizierte Hochleistungsschmierstoffe. Für alle Fette sind Datenblätter erhältlich. Bestimmungen / Sicherheitsvorschriften der Fett- / Ölhersteller sind diesen Datenblättern zu entnehmen.

The standard lubricant range suitable for simalube includes modern high quality lubricants tested and modified for the special requirements of grease & oil dispensers. Data sheets for all greases are available at the manufacturer. Any directions / security instructions made by the oil and grease manufacturers are indicated on these data sheets.

Nr.	Anwendung Application	Temperaturbereich (in der Schmierzone) Temperature range (in the area of lubrication)	Basisöl Base oil	Verdicker Thickener	Ölviskosität bei 40° C Oil viscosity at 40° C
<b>SL01</b>	Universalfett multipurpose grease	-30 / +120° C	Mineralöl mineral oil	Li/Ca	118 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL02</b>	Universalfett + MoS <sub>2</sub> multipurpose grease with MoS <sub>2</sub>	-25 / +130° C	Mineralöl mineral oil	Li	270 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL04</b>	Hochtemperaturfett high temperature grease	-20 / +160° C	Mineralöl mineral oil	Be	555 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL06</b>	Fließfett fluid grease	-40 / +110° C	Mineralöl mineral oil	Li/Ca	98 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL09</b>	Biofett biodegradable grease	-20 / +80 / 100°C	Esteröl ester oil	Li/Ca	100 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL10</b>	Lebensmittelfett food industry grease	-30 / +140° C	Synthetisch synthetic	Al	118 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL14</b>	Kettenöl Chain oil	-10 / +90° C	Mineralöl mineral oil		68 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL15</b>	Hochtemp. Kettenöl High temp. chain oil	0 / +250° C	Synthetisch synthetic		265 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL18</b>	Lebensmittelöl food industry oil	-15 / +150° C	Synthetisch synthetic		220 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL24</b>	Schmierfett für einen grossen Temp. Bereich Grease for a wide temperature range	-30 / +150° C	Mineralöl mineral oil	Li Com	200 mm <sup>2</sup> /s
<b>SL25</b>	Hochtemperaturfett High temp. grease	-20 / +180° C	Mineralöl mineral oil	Polyurea	110 mm <sup>2</sup> /s

Li / Ca	= Lithium- / Calcium	Lithium / Calcium
Li	= Lithiumfett	Lithium
Be	= Bentonitfett	Bentonite
Al	= Alukomplexfett	Aluminium Complex
Li Com	= Lithium - Komplex	Lithium Complex

simalube ist auch mit anderen Schmierstoffen oder leer lieferbar. Lassen Sie sich beraten.

Der Einsatz von simalube mit Ölen verschiedener Viskositäten ist ebenfalls möglich. Abhängig von der Einbaulage wird die Verwendung eines Rückschlagventils empfohlen, um ein unkontrolliertes Auslaufen des Öls zu verhindern. (Zubehör, S. 10).

simalube can also be delivered filled with other lubricants or as empty unit. Ask for advise.

The operation of simalube with oils of different viscosities is also possible. Depending on the insatalled position the use of a non-return valve is recommended in order to prevent an uncontrolled dispensing of the oil (see accessories, page 10).