

## Greasefood EP

### Beschreibung:

**Kompressol-Greasefood EP** ist ein helles Aluminiumkomplexseifen-Schmierfett auf Basis medizinischen Weissoeles mit EP-Wirkstoffen.

**Kompressol-Greasefood EP** zeichnet sich durch nachstehende hervorragende Eigenschaften aus:

- physiologisch unbedenklich
- hohes Druckaufnahmevermögen
- gute Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen
- alterungsbeständig
- wasserbeständig
- korrosionsschützend
- sehr gut haftend

**Kompressol-Greasefood** erfüllt die Anforderungen für die H1-Zulassung der NSF (National Sanitary Foundation) sowie die FDA-Reinheitsanforderungen der Richtlinie 21 CFR 178.3570.

### Anwendung:

**Kompressol-Greasefood EP** eignet sich zur Gleit- und Wälzlagerschmierung hochbelasteter Maschinen in der Lebensmittel-, Genussmittel-, Futtermittel- und Verpackungsindustrie.

**Kompressol-Greasefood EP** soll überall dort eingesetzt werden, wo ein Kontakt der Lebensmittel mit Schmierfett technisch unvermeidbar oder nicht auszuschließen ist. Überschmierungen, die einen unnötigen Lebensmittelkontakt zur Folge haben, sind zu vermeiden.

### Technische Daten: (ca.-Angaben)

<b>NLGI-Klasse</b>	DIN 51 818	2
<b>Gebrauchstemperaturbereich</b>		- 20 bis +140 °C
<b>kurzzeitig zugel. Temperaturspitze</b>		+ 180 °C
<b>Tropfpunkt</b>	DIN ISO 2176	> 250 °C
<b>Walkpenetration</b>	DIN ISO 2137	265 bis 295
<b>Grundoeelart</b>	DAB 10	med. Weißoel
<b>Wasserbeständigkeit</b>	DIN 51 807 T1	0 – 90
<b>Korrosionsschutz</b>	DIN 51 802	Korrosionsgrad 0/1
<b>VKA-Schweißlast</b>	DIN 51 350	3200 N
<b>Seifenbasis</b>		Al-Komplex
<b>Grundoeelviskosität bei 40 °C</b>	DIN 51 562	130 mm <sup>2</sup> / s
<b>Bezeichnung</b>	DIN 51 502	KP 2 N-20