



## SIPS Universalfett UNI 22 EP

**SIPS Universalfett UNI 22 EP** ist ein naturfarbenes, lithiumverseiftes Schmierfett auf Mineralölbasis mit chemisch wirkenden EP-Zusätzen.

### NLGI-Klasse

2

**SIPS Universalfett UNI 22 EP** ist universell verwendbar für die Schmierung von Kraftfahrzeugen, Industrie- und Baumaschinen.

### Anwendung

**SIPS Universalfett UNI 22 EP** ist von MAN (Werknorm MAN 283 Li-P2) und Mercedes-Benz (Liefervorschrift: DBL 6804.00 - Betriebsstoff-Vorschrift Blatt 267) empfohlen.

**SIPS Universalfett UNI 22 EP** ist von MAN für den Einsatz in BEKA-MAX-, Lincoln- und Delimon-LKW-Zentralschmieranlagen empfohlen.

### Eigenschaften

- oxidationsbeständig
- walkstabil
- wasserbeständig
- guter Korrosionsschutz
- hohes Druckaufnahmevermögen
- haftfähig

### Technische Daten

Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung	-30 bis +120 °C
Kurzzeitig zul. Temperaturspitze	+130 °C
Tropfpunkt (DIN ISO 2176)	ca. 175 °C
Walkpenetration (DIN ISO 2137)	265 bis 295
Wasserbeständigkeit (DIN 51 807 T1)	1 - 90
Korrosionsschutz (DIN 51 802)	Korrosionsgrad 0
Korrosionswirkung auf Kupfer (DIN 51 811)	1 – 100
Seifenbasis	Li-12-Hydroxystearat
Grundölviskosität bei 40°C (DIN 51 562)	ca. 110 mm <sup>2</sup> /s
Schmierfettgebrauchsdauer bei 120 °C (DIN 51 821-02-A/1500/6000-120)	F <sub>50</sub> = 150 h
VKA-Schweißkraft (DIN 51 350/T. 4)	2400 N
Bezeichnung (DIN 51 502)	KP 2 K-30

Artikel-Nr.: 02109  
Ausgabe: 17.01.2014