



## UW 500/DB - Fließfett

### Beschreibung:

**Kompressol-UW 500/DB - Fließfett** ist ein lithiumverseiftes Schmierfett auf Basis biologisch abbaubarer Grundöle.

**Kompressol-UW 500/DB - Fließfett** zeichnet sich durch nachstehende Eigenschaften aus:

- gute Wasserbeständigkeit
- gute Korrosionsschutzeigenschaften
- sehr leicht förderbar

### Anwendung:

**Kompressol-UW 500/DB - Fließfett** eignet sich zur Spurkranzschmierung sowie zur Schmierung von Berührungsflächen an Weichen-, Zug- und Stosseinrichtungen, wo eine schnelle biologische Abbaubarkeit gewünscht ist.

### Spezifikation:

Deutsche Bahn  
DB-Mat.-Nr. 519759

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

<b>Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung</b>		- 40 bis + 120 °C
<b>Tropfpunkt</b>	DIN ISO 2176	+ 160 °C
<b>Ruhepenetration</b>	DIN ISO 2137	470 bis 480
<b>Wasserbeständigkeit</b>	DIN 51 807 T1	1 - 90
<b>Grundölviskosität bei 40 °C</b>	DIN 51 562	ca. 25 mm <sup>2</sup> / s
<b>Biologische Abbaubarkeit</b>	CEC L-33-T-82	nach 21 Tagen über 90 Gew. %
<b>NLGI-Klasse</b>		000 / 0000
<b>Bezeichnung</b>	DIN 51 502	MPE 0000 K-40