

# Produktinformation

## Meguin Mehrzweckfett B102



### Beschreibung

Mehrzweckfett auf Basis einer speziellen Calciumseife mit biologisch schnell abbaubaren Rohstoffen.

### Eigenschaften

Bietet guten Korrosions- und Verschleißschutz. Die Art der Rohstoffe ermöglicht eine schnelle biologische Abbaubarkeit.

### Temperatureinsatzbereich

-20 °C bis +80 °C  
kurzzeitig bis +110 °C

### Kenndaten

Kurzbezeichnung	KE2E-20 DIN 51502
NLGI-Klasse	2 DIN 51818
Verseifungsart	Calciumseife
Walkpenetration	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Tropfpunkt	>145 °C DIN ISO 2176
Ölabscheidung nach 18 Std. bei 40 °C	1,5 % DIN 51817
Ölabscheidung nach 7 Tagen bei 40 °C	4,4 % DIN 51817
Fließdruck bei -20 °C	<1400 mbar DIN 51805
Emcor-Korrosionsgrad	0/0 DIN 51802
Kupferkorrosion nach 24 Std. bei 100 °C	1-80 DIN 51811
Verhalten gegenüber Wasser	0-40 DIN 51807 Teil 1
Biologische Abbaubarkeit	72 Gew.-% OECD 301 B
Grundöl	Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	36,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Flammpunkt	300 °C DIN ISO 2592
Pourpoint	-18 °C DIN ISO 3016

Umweltgefährdung zu erwarten ist, z. B. in Land- und Forstwirtschaft, Brunnenbau, Bauindustrie sowie Klär- und Wasserwirtschaft.

### Erhältliche Gebinde

5 kg Eimer Kunststoff	9422 D-GB
15 kg Eimer Kunststoff	9459 D-GB
25 kg Eimer Kunststoff	9460 D-GB
180 kg Fass Schwarzblech	9462 D-GB

### Anwendung

Eignet sich zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit normalen bis mittleren Drehzahlen. Einzusetzen in Bereichen, in denen