

# Produktinformation

## Meguin Sägekettenoel BIO 150



### Beschreibung

Biologisch schnell abbaubares Schmieröl auf Basis hochwertiger Pflanzenöle. Aufgrund seines ausgezeichneten Viskositätstemperaturverhaltens über einen weiten Temperaturbereich einsetzbar. Antiverschleißadditive in Verbindung mit besonderen Haftzusätzen und dem natürlichen, polaren Haftvermögen der pflanzlichen Grundöle sorgen für hervorragenden Verschleiß- und Korrosionsschutz und verhindern das Abschleudern von der Schmierstelle. Toxikologisch unbedenklich. Besonders bei Verlustschmierung zu empfehlen, wenn normale Schmieröle durch Vibration oder Rotation abgeschleudert werden und ein Einbringen in die Umwelt zu befürchten ist. Typische Anwendungsbeispiele sind Schmierung von Sägegattern und Kettenschmierung von Motorsägen.

### Kenndaten

ISO-Viskositätsklasse	VG 150 DIN 51519
Dichte bei 15 °C	0,92 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	150 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	35,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskositätsindex	281 g/cm <sup>3</sup> DIN ISO 2909
Pourpoint	-24 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	300 °C DIN ISO 2592
Oxidasche	<0,05 g/100g DIN EN ISO 6245
Farbzahl (ASTM)	0,5 DIN ISO 2049
Biologische Abbaubarkeit nach 21 Tagen	> 90 % CEC L-33-T-82

### Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff	6888 D-GB
200 l Fass Blech	6481 D-GB