

# CAR1 Sägekettenöl BIO

## Haftfähiges Spezialöl für Sägeketten

### Eigenschaften

**CAR1 Sägekettenöl BIO** ist ein umweltschonendes mineralölfreies und biologisch schnell abbaubares Haftöl auf Basis ausgesuchter Pflanzenöle.

Durch spezielle Additive werden Verharzungen und Verklebung auch bei längerer Betriebsunterbrechung vermieden.

Bei sachgemäßer Anwendung zu 100% biologisch abbaubar.

Darüber hinaus besitzt es folgende Eigenschaften:

- Guter Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Gute Alterungsbeständigkeit
- Gute Schmiereigenschaften
- Sehr gute Schmierfilmstabilität
- Hohe Haftfähigkeit verhindert das Abtropfen bzw. Abschleudern

### Einsatzhinweise

**CAR1 Sägekettenöl BIO** wird zur Schmierung der Sägeketten aller Typen von Kettensägen eingesetzt, auch bei niedrigen Temperaturen bis -20°C.

**CAR1 Sägekettenöl BIO** ist auch für niedrig belastete Schmierstellen geeignet, bei denen ein Haftöl benötigt wird.

**Herstellervorschriften beachten!**

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	CAR1 Sägekettenöl BIO
Dichte bei 15°C	DIN EN ISO 12185	kg/m <sup>3</sup>	920
Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	52
Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	11,6
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	225
Pourpoint	ASTM D97	°C	-27
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	> 300

\* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.  
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.