



CAR1 Sägekettenöl BIO

Haftfähiges Spezialöl für Sägeketten

Eigenschaften

CAR1 Sägekettenöl BIO ist ein umweltschonendes mineralöl-freies 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 ³ | 920 |
| Viskosität bei 40°C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /s | 52 |
| Viskosität bei 100°C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /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.