



## Sägekettenöl

### Sägekettenöl

- leicht biologisch abbaubar
- hergestellt aus nachwachsendem Rohstoff Rapsöl
- nicht wasserlöslich
- Verlustschmierung von Hochgeschwindigkeitsmaschinen

### EINSATZGEBIETE

Biologisch abbaubarer Haftschmierstoff auf Basis pflanzlicher Öle zur Schmierung der Sägeketten. BIO SÄGEKETTENÖL N 68 darf nicht mit Synthese- oder Mineralöl gemischt werden.

### ANWENDUNGSVORTEILE

- umweltfreundliches Produkt, da es vollständig biologisch abbaubar ist
- sehr gutes Haftvermögen durch spezielle Haftzusätze; das Abtropfen oder Abschleudern wird so vermieden
- hohe Schmierfilmstabilität für einen geringen Verschleiß an Kettengliedern und Führungsschienen
- geringerer Verbrauch des Schmierstoffs
- bei Leckagen bleibt in den oberen Erdschichten

### EIGENSCHAFTEN\*

| Typische Kennwerte   | Methode       | Einheit            | Wert  |
|----------------------|---------------|--------------------|-------|
| Farbe                | visuell       |                    | braun |
| Viskosität bei 40 °C | ASTM D 445    | mm <sup>2</sup> /s | 68    |
| Dichte bei 15 °C     | ASTM D 1298   | kg/m <sup>3</sup>  | 922   |
| Flammpunkt           | ASTM D 92     | °C                 | >230  |
| Biol. Abbaubarkeit   | CEC L 33-A-93 | %                  | > 90  |

\* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.