



Sägekettenöl



www.blauer-engel.de/uz178

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 150 darf nicht mit Synthese- oder Mineralöl gemischt werden. Das Produkt ist mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel" ausgezeichnet.

FREIGABEN

Zertifizierung für das Umweltzeichen "Blauer Engel" (RAL-UZ 178)

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 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	150
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	922
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	>230

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