

## Bio-Kettensägeöl 68

Art. 736

---

**Beschreibung:** Biologisch schnell abbaubares Kettensägeöl auf Rapsölbasis mit sehr guten Haft- und Verschleissseigenschaften.

---

**Einsatzbereich:**

- Das Bio-Kettensägeöl 68 ist bestens geeignet zur Schmierung von Motor-Kettensägen bei allen Betriebs- und Umgebungstemperaturen.
- Dank dem sehr hohen Viskositätsindex und demzufolge guten Viskositäts-/Temperaturverhalten kann das Kettensägeöl bei allen Betriebs- und Umgebungstemperaturen eingesetzt werden, die Schmierung ist jederzeit gewährleistet.
- Geeignet auch für andere Schmierstellen, wo gute Hafteigenschaften an den Schmierstoff gestellt werden.

---

### Produkteigenschaften

- Schnell biologisch abbaubar > 90% innert 21 Tagen nach CEC-L-33-T-82
- Gutes Eindringvermögen und hervorragende Haftung
- Ausgezeichnete Schmierfähigkeit, hohe Druckbelastbarkeit
- Gutes Viskositäts-/Temperaturverhalten
- Mit Korrosionsschutz-Zusätzen
- Bio-Kettensägeöl 68 entspricht den Anforderungen für den "Blauen Engel" in Deutschland

### Nutzen

- umweltschonendes Produkt, die Umwelt wird möglichst wenig belastet bei optimaler Betriebssicherheit.
  - der Schmierstoff wird auch unter erschwerten Bedingungen nicht übermässig abgeschleudert und gewährleistet jederzeit eine wirksame Schmierung von Kette und Schwert.
  - kühlt und schmiert die Schneidgarnitur zuverlässig, der Verschleiss wird vermindert, die Lebensdauer des Schwertes und der Kette werden erhöht.
  - die Betriebssicherheit ist bei allen Betriebstemperaturen gewährleistet.
  - die Metallteile Ihrer Kettensäge sind vor Korrosion wirksam geschützt.
  - Bio-Kettensägeöl 68 vereinigt die Schmiereigenschaften eines hochstehenden Kettensägeöls mit der optimalen Umweltverträglichkeit in einem Produkt.
- 

**Sicherheits- und Umweltaspekte:**

- Gebrauchtes, nicht mehr einsatzfähiges Bio-Kettensägeöl 68 ist nach den Vorschriften der Verordnung über den Verkehr mit Sonderabfällen (VVS) zu entsorgen.
- LVA/EU-Abfallcode: 13 02 07
- Kennzeichnungsfrei
- ADR/SRD: Kein Gefahrgut
- Vorsichtsmassnahme: schwach Wassergefährdend. Nicht in Abwasser, Grundwasser, Oberflächengewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

---

**Physikalisch-chemische Daten:** siehe Rückseite

# Bio-Kettensägeöl 68

Art. 736

<b>Physikalisch- chemische Daten:</b>	Viskosität bei 40°C:	60 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
	Viskosität bei 100°C:	13.2 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
	Viskositätsindex:	228	DIN ISO 2909
	Dichte:	0.921 g/cm <sup>3</sup>	DIN ISO 12185
	Flammpunkt:	279°C	DIN ISO 2592
	Farbe:	gelblich, klar	
	Geruch:	neutral	
	Pourpoint:	-34°C	DIN ISO 3016
	Haltbarkeit:	2 Jahre (Gebinde verschlossen, kühl lagern)	
	Biologische Abbaubarkeit:	> 90% innert 21 Tagen nach CEC-L-33-T-82	
Druckbelastbarkeit nach Brugger:	39 N/mm <sup>2</sup> (390 bar)		



**Gebindegrössen:** Fass: 50 kg • 180 kg

Kanister: 10 kg • 25 kg

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Blaser Swisslube AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. 30.522 D (0905)