

ALPINE® Sägekettenöl BIO

Haftfähiges Spezialöl für Sägeketten

Eigenschaften

ALPINE 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

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

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

Herstellervorschriften beachten!

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- **ALPINE Sägekettenöl BIO** erfüllt die Anforderungen der Gebrauchstauglichkeit (KWF) und die Bedingungen des Umweltbundesamtes und ist berechtigt, das Umweltzeichen „Blauer Engel“ nach RAL-UZ 178 zu führen.



TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE 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	$^{\circ}\text{C}$	-27
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	$^{\circ}\text{C}$	> 300

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