

PLANTO TAC 68

Biologisch schnell abbaubares Sägekettenöl auf Rapsölbasis, für den professionellen Einsatz in Motorsägen

Beschreibung

PLANTO TAC 68 ist ein gut haftendes, umweltschonendes, biologisch schnell abbaubares Sägekettenöl auf Rapsölbasis für den professionellen Einsatz in Motorsägen.

Es erfüllt und übertrifft die Anforderungen des Kuratoriums für Waldarbeit und Forsttechnik (KWF), sowie die des EU Ecolabels.

PLANTO TAC 68 wurde speziell für Motorsägeketten, die unter härtesten Bedingungen in umweltsensiblen Bereichen, wie Wasserschutzgebiete, Forst, Baumschulen etc. eingesetzt werden, entwickelt und kann auch in allen anderen Bereichen als Kettenschmieröl eingesetzt werden.

Anwendung

Im Hinblick auf den Wintereinsatz wurde bei PLANTO TAC 68 eine Kältefließfähigkeit nach einer Lagerung von 3 Tagen bei - 25 °C sichergestellt. PLANTO TAC 68 ist mit herkömmlichen Sägekettenölen mischbar, deshalb sind bei der Umstellung von mineralischen Sägekettenölen auf PLANTO TAC 68 keine besonderen Maßnahmen zu ergreifen.

Bei der Verwendung von biologisch schnell abbaubarem Kettenöl auf Rapsölbasis sollte eine gründliche Reinigung und Pflege durchgeführt werden. Die Kettensäge sollte an Schwert, Kette und Luftfilter gereinigt, und abgeschmiert werden. Für die Reinigung direkt nach der Arbeit empfehlen wir, PLANTOCORIT zu verwenden.

Vorteile

- Ausgezeichnet mit dem EU Ecolabel
- Geringer Ölverbrauch
- Ausgezeichnetes Haftvermögen
- Gute Kältefließfähigkeit
- Biologisch schnell abbaubar gemäß OECD 301 B
- Erfolgreich bestandener KWF-Test (Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik)
- Gute Elastomer- und Werkstoffverträglichkeit
- Hohe Kettenstandzeiten
- Sichert hohe Schnittleistungen
- Sichert schnelles und effizientes Arbeiten
- Hohe Alterungs- und Temperaturstabilität

FUCHS Empfehlungen

- Husqvarna
- Stihl
- Solo
- Dolmar
- Etc.

EU Ecolabel : DE/027/ 273



Better for the environment...

- geringfügige Schädigung von Wasser und Boden bei der Anwendung;
- enthält einen großen Anteil von Ausgangsstoffen auf biologischer Basis
- reduced harm for water and soil during use;
- contain a large fraction of biobased material

...better for you.

PI 4-1384, Seite 1; PM 4 / 08.20

PLANTO TAC 68

Biologisch schnell abbaubares Sägekettenöl auf Rapsölbasis, für den professionellen Einsatz in Motorsägen

Typische Kennwerte:

Produktname		PLANTO TAC 68	
Eigenschaften	Einheit		Prüfung nach
Farbzahl	ASTM	1,0	DIN ISO 2049
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	924	DIN 51757
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	55	DIN EN ISO 3104
bei 100 °C	mm ² /s	12	
Viskositätsindex	-	221	DIN ISO 2909
Flammpunkt, Cleveland (COC)	°C	> 300	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-36	DIN ISO 3016

PI 4-1384, Seite 2; PM 4 / 08.20

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall.

Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.