

SRS Biolub synth 68



Synthetisches Sägekettenhaftöl

April 2013

Eigenschaften

SRS Biolub synth 68 ist ein umweltschonendes, synthetisches und biologisch schnell abbaubares Sägekettenhaftöl.

Durch den Einsatz von toxikologisch unbedenklichen, synthetischen Estern wird eine gute Umweltverträglichkeit erreicht (WGK = 1).

SRS Biolub synth 68 besitzt sehr gute Haft- und Schmiereigenschaften sowie einen hohen Verschleiß- und Korrosionsschutz.

Einsatzhinweise

SRS Biolub synth 68 ist universell für alle Typen von Kettensägen einsetzbar, auch bei extrem niedrigen Außentemperaturen im Winter (bis – 30°C). Es ist sehr oxidationsstabil, durch spezielle Additive werden Verharzungen und Verklebungen auch bei längeren Betriebsunterbrechungen vermieden.

Leistungsbeschreibung / Spezifikationen

SRS Biolub synth 68 ist nach OECD 301 F (Manometrischer Respirationstest) gut biologisch abbaubar.

SRS Biolub synth 68 ist von der Bundeswehr unter der Qualifikationsbescheinigung B-0389 namentlich nach der Spezifikation TL 9150-0089, Ausgabe 3; Bw-Kode OY1180; freigegeben.

SRS Biolub synth 68 ist ein Erzeugnis der H&R ChemPharm GmbH.

Kenndaten		Prüfmethode	SRS Biolub synth 68
Farbzahl		DIN ISO 2049	L 1,0
Dichte bei 15°C	g/mc ³	DIN 51 757	0,935
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN EN ISO 3104	68
Kin. Viskosität bei 100°C	mm ² /s	DIN EN ISO 3104	12,7
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	306
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	< - 40
Neutralisationszahl	mgKOH/g	DIN 51 558	0,7
Kupfer-Korrosion (3 h, 100°C)	Note	DIN EN ISO 2160	1b
Stahl-Korrosion	Note	DIN ISO 7120	0

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Made in Germany