

DBV-Bio-Sägekettenöl

Ein hochwertiges umweltschonendes Sägekettenöl

Sägekettenöl auf Basis pflanzlicher Öle, frei von Synthese- u. Mineralöl. Spezielle Additive schützen das Produkt vor vorzeitiger Alterung bzw. Verharzung, optimieren die Viskositätslage u. verbessern die Haft- u. Gleiteigenschaften. Somit wird ein geringer Verschleiß an Kette u. Kettenrad erzielt. Es ist nicht wasserlöslich, so dass bei normalem Gebrauch oder z.B. auch Leckagen das Produkt weitgehend in den oberen Erdschichten verbleibt und somit nicht in das Grundwasser getragen wird.

Bio-Sägekettenöl darf nicht mit Synthese- oder Mineralöl gemischt werden. Durch das Mischen können technische Störungen auftreten bzw. wird unter Umständen die Aufbereitung dann in Folge wesentlich erschwert.

Bei sachgemäßer Lagerung ist es 4 Jahre lagerfähig

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	kg/m ³	0,874
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	45,9
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	8,12
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	150
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	228
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-39

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.

Lagerung:

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Gebinde liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vordirekter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen

