

BIOGUARD PROFESSIONAL

Kettensägeöl speziell für hohe Ansprüche in der maschinellen Holzernte

Beschreibung

BIOGUARD PROFESSIONAL erfüllt höchste Ansprüche beim Einsatz in der maschinellen Holzernte bei extremer Belastung auf Maschinen mit hoher Leistung. Durch die spezielle Additivierung erfolgt eine optimale Schmierung auch unter härtesten Einsatzbedingungen. Der Verschleiss an Schneidgarnitur und Kettenrad wird reduziert, was eine wesentlich längere Einsatzdauer zur Folge hat. BIOGUARD PROFESSIONAL ist auf der Basis nachwachsender Rohstoffe aufgebaut, dadurch ist die Formulierung rasch biologisch abbaubar.

Einsatzbereich

BIOGUARD PROFESSIONAL wurde speziell zur Schmierung von Hochleistungssägen bei der Holzernte mit Harvestern, Prozessoren und Greifersägen entwickelt

Vorteile

- optimaler Verschleisschutz für Schneidgarnitur und Kettenrad
- biologisch rasch abbaubar nach OECD 301B
- sparsam im Verbrauch durch gute Haftfähigkeit
- ausgeprägter Korrosionsschutz
- gutes Tieftemperaturverhalten



Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			Orange
Dichte bei 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0.915
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51562-1	214.4
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	DIN 51562-1	38.7
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	233
Pourpoint	°C	ASTM D5950	-30
Flammpunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	>250
Biologische Abbaubarkeit	OECD 301 B	OECD 301 B	>60

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.

09.10.20 - FB25FA0204 - 11



MOTOREX AG

Bern-Zürich-Strasse 31
CH-4901 Langenthal
Tel. +41 (0)62 919 75 75

info@motorex.com, www.motorex.com