

## HFK BIONA BIPOL

BIO- SÄGEKETTENHAFTÖLE ISO VG 68, 100 und 200

**HFK Biona Bipol** sind biologisch leicht abbaubare Hochleistungs-Kettenöle auf Basis nachwachsender Rohstoffe zur Schmierung von Sägeketten an Motorsägen und Harvester, Ketten von Förderanlagen etc. Bipol gibt es in den Viskositäten 68, 100 und 200 mm<sup>2</sup>/s.

Die Produkte der Bipol- Reihe wurden vom KWF (Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.) positiv getestet.

### BIPOL 200 ist besonders für HARVESTER geeignet!

#### Vorteile:

- verharzungsfrei
- hervorragende Alterungsstabilität
- sehr sparsamer Verbrauch
- extrem temperaturstabil
- biologisch schnell abbaubar
- hohe Haftfähigkeit



#### Technische Daten:

Eigenschaften:	Bipol 68	Bipol 100	Bipol 200
Dichte bei 15° C (kg/m <sup>3</sup> )	920	930	951
Kinematische Viskosität bei 40° C (mm <sup>2</sup> /s)	68	150	200
Pourpoint (°C)	≤-25	≤-25	≤-25
Flammpunkt (°C)	>260	>260	>260
Biologische Abbaubarkeit nach 21 Tagen	>98%	>98%	>98%

*Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.*

**Ausgabe 29.10.2019**

Produktinformation

Erhältlich bei diesen Partnern:

SIPS - Dieter Döcker GmbH  
 Helmholtzstraße 46-48  
 41747 Viersen  
 Tel.: +49 (0)2162 / 9 30 80  
 eMail: info@sips.de  
 www.sips.de

Burkhardt - Oil  
 Zwischen den Wegen 2  
 99510 Wormstedt  
 Tel.: +49 (0)36464 / 766484  
 eMail: info@burkhardt-oil.de  
 www.burkhardt-oil.de

Fus GmbH Mineralöle  
 Blankreutestraße 11  
 79108 Freiburg  
 Tel.: +49 (0)761 / 132015  
 eMail: info@fus-mineraloele.de  
 www.fus-mineraloele.de

Schmierstoffe Ferg e. K.  
 Am Sommerkeller 9  
 93326 Abensberg / Offenstetten  
 Tel.: +49 (0)9443 / 905868  
 eMail: info@schmierstoffe-ferg.de  
 www.schmierstoffe-ferg.de