



BIOTRANS FX 80W-85



BIOLOGISCH ABBAUBARER, SYNTHETISCHER SCHMIERSTOFF

ANWENDUNGEN

- Für Getriebe, die mit Ölbadbremsen ausgerüstet sind.
- Auch für alle Arten von Antrieben (Untersetzungsgetriebe, Winkeltriebe etc), die einen EP- Schmierstoff mit Level API GL-4 verlangen.
- Für alle Hoch-und Niederdruckhydrauliken, mit Hochleistungsfiltern auf Saug- oder Druckseite.
- Ganzjährig einsetzbar dank hohem Viskositätsindex.
- BIOTRANS FX erfüllt die wichtigsten Umwelanforderungen.

SPEZIFIKATIONEN

- GIMA CMS M 1143 und M 1145
- MASSEY FERGUSON, CLAAS, RENAULT
- ZF TE-ML 06P
- API GL-4
- AFNOR HV 68 „Multigrade“
- ISO 15380: HEES
- JOHN DEERE, CASE, FORD, FENDT, MC-CORMICK, VALTRA
- JCB, VOLVO, KOMATSU

VORTEILE

- Weiche Kupplungs- und Bremsvorgänge ohne Rucken oder extremes Durchrutschen der Bremsscheibenbeläge.
- Ersetzt zweckmäßigerweise Getriebe-und Hydrauliköle, weil die Ölwechselintervalle verlängert werden können.
- Perfekte Verträglichkeit mit allen Elastomeren.
- Speziell empfohlen, wenn eine Kontamination von Land, Wasser oder Boden verhindert werden muss.

EIGENSCHAFTEN	METHODE	EINHEIT	BIOTRANS FX 80W-85
Dichte bei 15°C	ISO 3675	kg/m ³	922
Viskosität bei 40°C	ISO 3104	mm ² /s	72,7
Viskosität bei 100°C	ISO 3104	mm ² /s	11,3
Viskositätsindex	ISO 2909	-	148
Flammpunkt	ISO 2592	°C	> 220
Pourpoint	ISO 3016	°C	-33
Biologische Abbaubarkeit nach 21 Tagen	CEC-L-33-A-93	%	> 84

Bei den in dieser Tabelle angeführten technischen Daten handelt es sich um Mittelwertangaben.

Dieser Schmierstoff beinhaltet keine besonderen Gefahren, wenn er gemäß unseren Empfehlungen und für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
Ein der europäischen Gesetzgebung entsprechendes Sicherheitsdatenblatt erhalten Sie bei Ihrem lokalen Vertreter.

TOTAL AUSTRIA GmbH

Modecenterstraße 17 / Objekt 1 / OG 2
1110 Wien

✉: sm.speenco-office-at@total.com ☎: +43 (0)1 616 46 11-0

BIOTRANS FX 80W-85
Ausgabe 2013-04

