

Fluid SVO

VOLLSYNTHETISCHES UTTO-ÖL FÜR BAUGEWERBE UND LANDWIRTSCHAFT

263643/01.16

Rev. 0

BESCHREIBUNG & ANWENDUNG

FLUID SVO ist ein vollsynthetisches UTTO-Öl, das speziell für Getriebe, Hydraulikkupplungen und Nassbremsen entwickelt wurde. Das Produkt erfüllt die Anforderungen von Volvo WB 102 für Nassbremsen.

FLUID SVO hat einen niedrigen Stockpunkt. Die ausgezeichnete Reibungsfestigkeit (zur Verhinderung von Stick-Slip) sowie die Verschleißbeständigkeit und Hochdruckfähigkeit gewährleisten eine einwandfreie Schmierung von Zahnrädern, Pumpen, Lagern und Hydraulikanlagen.

VORTEILE

- Sehr gute Reibungsfestigkeit, sodass Stick-Slip-Effekte (Rattern) und das Knirschen von Nassbremsen vermieden werden.
- Dieses vollsynthetische UTTO-Öl verfügt über eine sehr lange Lebensdauer und ist ideal für verlängerte Ölwechselintervalle geeignet.
- Kompatibel mit allen Dichtungen.

LEISTUNGSNIVEAU

Genügt nachfolgenden Spezifikationen:

API GL4

ALLISON C4

CASE MS 1207/1209/1210

CAT TO2

Ford M2C 41B/48C/86C/134D

ISO 6743 HV

JD J20D

KOMATSU AXO 80

Kubota UDT Fluid

Massey Ferguson CMS M 1135/1141/1143/1145

NH 410B

VOLVO WB 101

VOLVO WB 102 (97304)

ZF-TE-ML 03E/05F/06K

Fluid SVO

SICHERHEIT, HYGIENE UND UMWELT

Für zusätzliche Richtlinien im Hinblick auf die Handhabung, Lagerung usw. verweisen wir auf das Sicherheitsdatenblatt, das wir Ihnen auf Anfrage zur Verfügung stellen.

Die Entsorgung der verwendeten Produkte muss entsprechend den geltenden Vorschriften in Bezug auf Altöle erfolgen.

Wir stehen Ihnen gern mit Rat und Tat zur Seite.

Konservierung des Produkts: 3 Jahre, geschützt und in einem verschlossenen Behälter.

EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODEN	DURCHSCHNITTSWERTE
ISO VG	-	-	32/46
Dichte [kg/m ³] bei 15°C	kg/m ³	NFT 60101	858
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	41,0
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	7,2
Viskositätsindex	-	NFT 60136	164
Flammpunkt (COC)	°C	ASTM D 92	210
Grenzpumptemperatur	°C	NFT 60105	-42

Die Durchschnittswerte dienen nur zur Information.