# **Produktinformation**

# **GERMANOL Energy G-ATF Dexron III H RED**





#### Beschreibung

GERMANOL Energy G-ATF Dexron III H RED ist konzipiert auf Basis von Hydrocrack-Ölen und einer speziellen Additivierung. GERMANOL Energy G-ATF Dexron III H RED wurde speziell für die angegebenen Spezifikationen und Einsatzzwecke entwickelt. Es erfüllt ein Maximum an Schmierung und Verschleißschutz durch spezielle Additive. GERMANOL Energy G-ATF Dexron III H RED ist ein Universal ATF (Automatic-Transmission-Fluid) der neuesten Generation für alle Automatikgetriebe mit und ohne geregelte Wandlerüberbrückungskupplung (sog. GKÜB = Getriebe-Kupplungs-Überbrückung), für die Getriebeflüssigkeiten vom Typ Dexron III H vorgeschrieben sind.

#### Anwendungshinweise

GERMANOL Energy G-ATF Dexron III H RED ist speziell geeignet für den Einsatz in Getrieben mit ATF Dexron III H Vorschrift. GERMANOL Energy G-ATF Dexron III H RED ist mit allen Marken ATF's mischbar. Es wird geraten zuvor mit GERMANOL Energy G-ATF Dexron III H RED zu spülen, bevor die Endbefüllung mit GERMANOL Energy G-ATF Dexron III H RED vorgenommen wird. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

## Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

• GM Dexron® III H

## **Empfehlung**

- Allison C-4, Allison TES-389
- BMW 83 22 9 407 807, BMW 83 22 9 407 858
- Caterpillar TO-2
- DTFR 13C100 (236.1), DTFR 13C120 (236.2)
- DTFR 13C140 (236.7), DTFR 13C170 (236.9)
- Ford MERCON®
- Ford WSS-M2C138-CJ, Ford ESP-M2C166-H
- MB 236.10
- MB 236.6

- MAN 339 Typ L1/V1/V2/Z1/Z2
- VOITH H 55.6335
- VOITH H 55.6336.3X Extended Drain (G1363)
- VOLVO 1161521, VOLVO 1161621
- VOLVO 97340, VOLVO 97341
- VW G 052 162 (TL 52 162)
- ZF TE-ML 09A/14A/09B/11B/17C/03D/04D/02F

# Eigenschaften

- Zuverlässiger Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Problemfreiheit bei sehr tiefen Temperaturen
- Sehr gute Oxidationsstabilität
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien
- Hoher und sehr stabiler Viskositätsindex
- Sehr niedriger Fließpunkt
- Gut abgestimmte Reibwerteigenschaften
- Neutrales Verhalten

Technische Kennwerte			
Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	35,0	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	7,2	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	176		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	ROT		VISUELL
Dichte bei 15°C	848	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-54	°C	ASTM D 7346:2015