

BRAKE FLUID DOT 4

REXOIL BRAKE FLUID DOT 4 modern fren sistemlerinin zorlu çalışma koşullarını karşılamak üzere geliştirilmiş, yüksek performanslı, tam sentetik hidrolik fren ve debriyaj sıvısıdır. Gelişmiş glikol eterler, borat esterleri ve korozyon inhibitörleri ile formüle edilmiş olup; üstün termal kararlılık, buhar kilidi (vapor lock) oluşumuna karşı etkin koruma ve uzun servis ömrü sağlar. Optimize edilmiş katkı sistemi sayesinde ana fren merkezi, kaliperler, ABS üniteleri ve kauçuk contalar gibi fren sistemi bileşenlerini üstün düzeyde korur. **ABS, ESP** ve diğer elektronik fren kontrol sistemleriyle tam uyumlu olarak çalışır. Üreticinin **DOT 4** performans seviyesinde fren hidroliği tavsiye ettiği binek araçlar, kamyonlar, hafif ticari araçlar ve motosikletlerin hidrolik fren ve debriyaj sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Özellikler

- Neme karşı yüksek direnç gösterir. Yavaş nem emme özelliği sayesinde hem fren hidroliğinin servis ömrünü hem de fren sisteminin performansını uzatır.
- Zorlu ve yüksek sıcaklıklı frenleme koşullarında buhar kilidi (vapor lock) oluşumunu önler.
- Çelik, alüminyum, pirinç ve bakırdan üretilmiş fren sistemi bileşenlerini korozyona karşı etkin şekilde korur.
- EPDM contalara ve diğer kauçuk esaslı sızdırmazlık elemanlarına zarar vermez, sistem bileşenleriyle yüksek uyumluluk sağlar.

Onay ve Şartnameler

FMVSS 116 DOT-4; SAE J1704; JIS K2233 (Class 4); ISO 4925 Class 4

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Kinematik Viskozite (100°C), [cSt]	ASTM D445	1,8 – 2,4
Kinematik Viskozite (-40°C), [cSt]	SAE J1703	Max. 1.500
Yoğunluk @ 20°C g/ml	ASTM D4052	1,045 – 1,085
pH	SAE J1703	7.2 – 10.5
Kaynama Noktası (Kuru ERBP), °C	FMVSS 116	Min. 250
Kaynama Noktası (Islak ERBP), °C	FMVSS 116	Min. 155

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün, uygun şekilde kullanıldığında önemli bir sağlık veya güvenlik riski oluşturmaz. Ayrıntılı güvenlik bilgileri için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) bakın.

Depolama ve Taşıma

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir ortamda, doğrudan güneş ışığından ve nemden uzakta muhafaza ediniz. Kirlenmeyi önlemek için ambalajın kapağını daima sıkıca kapalı tutunuz. İçeriği ve boş ambalajı yürürlükteki yerel mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz. Fren hidroliği higroskopik olduğundan nemden korunmalı ve kullanım sırasında hava ile uzun süre temas ettirilmemelidir.