



Brake Fluid DOT 3

Yüksek Fren Performansı ve Güvenliği

Tanımı

Castrol Brake Fluid DOT3, farklı sıcaklıklarda da mükemmel performans ve arttırılmış fren güvenliği sağlayan DOT 3 özelliğinde sentetik fren ve debriyaj hidrolik sıvısıdır. Mineral esaslı fren hidrolik sıvısı kullanımı gerektiren sistemler haricinde SAE J1703,FMVSS 116 DOT 3 , ISO 4925 ve JIS K 2233 tavsiye edilen tüm otomobil ve motosikletlerin fren ve debriyaj sistemleri için geliştirilmiş olup, aynı standartları karşılayan bütün fren hidrolik sıvıları ile karışabilir. Fren hidroliğine ekleme sırasında azami dikkat gösterilmeli ve iyi yalıtılmış ambalaj kullanılmalıdır.

Kullanım Koşulları

Dikkat: Polialkilen glikol eter içeren tüm fren hidrolik sıvılarında olduğu gibi, aracın boyasına zarar verebilir. Damlaması durumunda silinmemeli, sadece su ile yıkanmalıdır.

DEĞİŞİM PERİYODU:

Tüm fren hidrolik sıvıları kullanıldıkça özelliklerini kaybederler. Can ve mal güvenliği bakımından fren hidrolik sıvıları, üreticinin belirttiği süre sonunda mutlaka değiştirilmelidir. Eğer üreticisi başka bir tavsiyede bulunmamışsa, DOT 3 fren hidrolik sıvısının yılda bir kez değiştirilmesi önerilir.

Faydaları

- Yüksek kaynama noktasına ve ideal performansa sahiptir.
- Özel formülasyonu sayesinde korozyon ve yüksek sıcaklıkta buhar kilitlenmesine karşı üstün koruma sağlar.
- Servis ömrü boyunca geleneksel fren hidrolik sıvılarına kıyasla daha yüksek buhar kilit noktasına sahip olur.
- Çok düşük sıcaklıklarda bile mükemmel performans gösterir.

Tipik Özellikler

Adı	Metot	Birimler	Castrol Brake Fluid DOT3
Yoğunluk@ 20C	IP 160	g/ml	1.05
pH	SAE J1703	pH	7-11
Viskozite @-40C	Supplier	mm ² /s	1400 max
Viskozite @100C	ASTM D445	mm ² /s	1.8 min
Kuru Kaynama Noktası (ERBP)	SAE J1703	°C	240 min
Islak Kaynama Noktası (WERBP)	SAE J1703	°C	145 min

Ürün Performans Özellikleri

FMVSS 116 DOT 3
ISO 4925 Class 3
JASO JIS K2233 Class 3
SAE J1703
AS 1960.1-2005 Grade 1

Brake Fluid DOT 3

24 Dec 2019

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Bu teknik bilgi bülteninde yer alan bilgiler, laboratuvar ortamında yapılan standart testlere dayanan teknik bilgiler olup, sadece bilgilendirme amaçlıdır. Bu teknik bilgi bültenindeki veri ve bilgilerin doğru ve tam olduğu konusunda doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir garantiye ve ifadeye yer verilmemiştir. İşbu teknik bülten, basıldığı tarihte geçerli olan teknik bilgileri içermekte olduğundan, teknik bilgiyi kullanacak kişiler en güncel versiyonu kullandıklarından emin olmalıdırlar. Bu ürünün, mevzuata uygun olarak güvenli bir şekilde değerlendirilmesi ve doğru yerde kullanılması, kullanıcıyı kendi sorumluluğundadır. Her ürün için malzeme güvenlik bilgi formları bulunmakta olup, Ürünün Depolanması, güvenli elleçlenmesi ve bertaraf şekilleri için bu formlar kullanılmalıdır. Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., ürünün normal dışı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir yaralanma, zarar, ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden sorumlu tutulamaz. Tüm ürünler, servislerimiz ve bilgiler standart satış koşullarımızı yansıtmaktadır. Daha fazla bilgi için yetkili satış ekiplerimizle temasa geçiniz.

Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., İçerenköy Mah. Değirmen Yolu Cad. Mengerler, Blok No: 28/1 İç Kapı No: 12, Ataşehir/İstanbul
Telefon: 0216 5712800 CASTROL DIRECT: 0212 473 77 37
www.castrol.com.tr