



Ürün Bilgisi

Radical SF

Antifriz / Soğutma Sıvısı

Tanımı

Castrol Radical SF, gelişmiş organik asit inhibitör teknolojisine sahip monoetilenglikol esaslı uzun ömürlü soğutma sıvısıdır. Geleneksel antifrizlerin aksine, Castrol Radical SF, aminler, nitritler, fosfatlar, silikatlar veya diğer inorganik inhibitörleri içermez. Castrol Radical SF, tüm iklim koşullarında etkin motor soğutması için geniş bir çalışma yelpazesi sunar. Castrol Radical SF, -18 ° C ile -36 ° C arasında optimum korozyon koruması ve donma koruması sağlamak için saf su ile % 33 ila % 50 oranında seyreltme konsantrasyonlarında kullanılmalıdır.

Uygulama

Castrol Radical SF, dökme demir, alüminyum, bakır veya bu metallerin kombinasyonlarını kullanan modern tasarımı motorlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Castrol Radical SF hafif metal motorlara mükemmel koruma sağlar. Soğutma sisteminde kullanılan standart lastik hortumlar ve contalarla uyumludur. Hem benzinli hem de dizel motor kullanan binek araçlar, kamyonlar ve otobüsler de dahil olmak üzere çok çeşitli araçlar için uygundur. Bu nedenle özellikle karma filolarda kullanım için uygundur. Çoğu durumda, diğer soğutma sıvıları ile uyumlu değildir ve ekipman üreticisi tarafından yönlendirilmedikçe diğer soğutma sıvılarıyla karıştırılmamalıdır. Castrol Radical SF'yi ilk defa kullanıyorsanız, soğutma sisteminin temiz suyla yeterince yıkandığından emin olun.

Kullanım Koşulları

Castrol Radical SF'de kullanılan özel inhibitör paketi:

- 5 yıla kadar daha uzun değişim aralıkları sağlar, bu da maliyeti düşürür ve çevreye daha az zarar verebilir.
- Kaviteleme korozyonuna ve etkili su pompası yağlamasına karşı mükemmel koruma sağlar, aşınmayı ve gürültüyü azaltır.
- Sert su kullanımından kaynaklı kalsiyum birikmesini önleyerek, bundan kaynaklı radyatörün tıkanma olasılığını azaltır ve soğutma sıvısının akışının rahat olmasını sağlar.
- Motorların optimum sıcaklıklarda çalışmasını sağlamak için akışkanların ısı transfer özelliklerini iyileştirir.

Tipik Özellikler

Adı	Metot	Birimler	Castrol Radicool SF
Görünüş	Görsel	-	Pembe berrak
Yoğunluk @20°C	IP 160	g/ml	1.113
Kaynama Noktası	ASTM D1120	°C	175
Su miktarı	ASTM D1123	% wt	2.6
pH, Sulu Çözelti(33%)	ASTM D1287	pH	8.0
Saklı Alkalinite	ASTM D1121	ml 0.1N HCl	6.2
Parlama Noktası, COC	ISO 2592	°C	>120
Donma Noktası %50'lik çözelti	ASTM D3321	°C	-37

Yukarıdaki değerler normal üretim toleransları içindeki tipik değerlerdir.

Ürün Performans Özellikleri

ASTM D3306 (I),
ASTM D4985,
ASTM D6210
BS - BS 6580:2010
JASO JIS K2234
Deutz DQC CB-14
Meets Ford WSS-M97B44-D
MAN 324 Typ SNF
MB-Approval 325.3
VW TL-774F (G12+)
DAF 74002

Radicool SF
27 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 olduğunu 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 kullanımıyla 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