

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN (USA)

Yüksek korozyon ve donma koruması sağlayan, monoetilen glikol bazlı soğutma sıvısı konsantresi. Nitrit, amin ve fosfat içermez.

Açıklama

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN (USA), yüksek korozyon ve donma koruması sağlayan, monoetilen glikol bazlı bir premium soğutma sıvısı konsantresidir. Nitrit, amin ve fosfat içermez. Alüminyum ve döküm motorlar için uygundur.

Uygulama

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN (USA), binek otomobiller ve ticari araçlardaki alüminyum ve dökme demir motorların gereksinimlerini karşılamak üzere özel olarak geliştirilmiştir. Birikintilere ve köpük oluşumuna karşı güvenilir koruma sağlar ve böylece optimum ısı dağılımını garanti eder. Üreticinin teknik şartnamesine uygun olarak birçok içten yanmalı motorda kullanılmaktadır.

Teknik Özellikler

- ASTM D3306/D4985
- AFNOR NF R 15-601
- BS 6580
- SAE J1034
- BMW N60069.0
- DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)
- MAN 324 NF/Pritader
- MTU MTL 5048
- VW TL 774-C (G11)

ROWE önerileri

- JIS K 2234
- Caterpillar CAT EC-1/ELC (Extended Life Coolant)

Avantajlar

- Dökme demir ve alüminyum motorlarda kullanılabilir
- Silikat içeren katkı maddesi teknolojisi
- Birikintileri güvenilir bir şekilde önler
- Çok iyi ve kalıcı korozyon koruması
- Kavitasyona karşı eşsiz koruma
- Köpürme eğilimi minimum düzeydedir
- Aynı teknik özelliklere sahip diğer antifriz konsantreleriyle karışabilir ve uyumludur. Ancak, HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN (USA) ürününün tüm avantajlarından tam olarak yararlanabilmek için soğutma sıvısının tamamen değiştirilmesi önerilir

Karışım tablosu

Frost protection up to [°C / °F]	ANTIFREEZE COOLANT	H2O
-37 / -35	1	1
-27 / -17	1	1,5
-20 / -4	1	2
Siedepunkt / Boiling Point [°C / °F]	ANTIFREEZE COOLANT	H2O
109 / 228	1	1
107 / 225	1	1,5
105 / 221	1	2

Tipik özellikler

Özellik	Metot	Birim	Değer
Kaynama noktası	ASTM D 1120	°C	174
pH	ASTM D1287	-	7,8 - 8,5
Donma noktası 1:1 AF:Su	ASTM D1177	°C / °F	-37 / -34,6
20 °C'de yoğunluk	ASTM D5931	g/cm³	1.117

Bu özellikler mevcut üretim için tipik özelliklerdir. Veriler, özellikler için bir güvence olmayıp özel bir uygulamaya da uygunluk garantisi de oluşturmaz. Ürünlerin elleçlenmesi ve kullanımını etkileyen yürürlükteki yasal hükümler ve yönetmelikler ürünün alıcıları tarafından dikkate alınması gerekir. Rowe, bu ürün bilgisi içindeki tüm teknik verileri önceden bildirim yapmadan değiştirme hakkına sahiptir. Yürürlükteki Genel Teslimat ve Ödeme şartlarını geçerlidir ve uygulanır (www.rowe-oil.com). . The data does not constitute an assurance of properties or a guarantee of suitability for a specific application. Existing legal provisions and regulations that affect handling and usage of the products must be observed by the recipient of our products. ROWE products are continuously being developed. For this reason, ROWE retains the right to change all technical data in this product information at any time without prior announcement. Our current General Delivery and Payment Conditions apply (www.rowe-oil.com).