

## Sentinel X500

### Isıtma Sistemleri için Don Önleyici Antifriz

#### Özellikleri ve Faydaları

- Kireç ve korozyonu engeller
- Etkin donma koruması sağlar
- Hidrojen gazı oluşumunu önlemeye yardımcı olur
- Tesisat sesini önlemeye yardımcı olur
- Alüminyum dahil tüm metallere uygundur
- Toksik değildir ve biyolojik olarak çözülebilir
- Sentinel Test Kiti veya iletkenlik ölçerle konsantrasyon kolayca kontrol edilebilir
- ISO9001 uyarınca bir kalite sistemi kapsamında üretilmiştir

#### Uygulama

Sentinel X500, alüminyum bileşen içerenler de dahil her türlü dolaylı ısıtma sisteminde korozyon, kireç, tesisat gürültüsü ve hidrojen gazı oluşumunu kontrol etmeye yardımcı olmak üzere formüle edilmiş çok amaçlı bir don önleyici antifrizdir.

Asgari seviyelerin korunması halinde ürün, kalıcı bir koruma sağlar ve değiştirilmesine gerek yoktur. Sentinel X500 hem sert hem de yumuşak her türlü suda kullanıma uygundur. Düşük toksikli formülasyon renksizdir ve kullanımı kolaydır.

#### Doz Ayarı ve Besleme

Sentinel X500 doz ayarı, gereken donma koruması seviyesine bağlı olarak değişir. 8 ila 10 radyatörden oluşan ısıtma sistemine eklenen 20Lt. Sentinel X500, asgari korozyon ve kireç önleyici konsantrasyonunu sağlayacak ve aynı zamanda yaklaşık -6°C'ye kadar donma koruması sunacaktır.

İki adet 20'lik kova, -20°C'ye kadar koruma sunacaktır. Asgari korozyon ve kireç önleyici konsantrasyonunu elde etmek için %20 veya daha fazla doz gerekir.

Bu seviyeye ulaşıldığını teyit etmek için Sentinel Test Kiti kullanılabilir. Kesin glikol konsantrasyonunu belirlemek için bir refraktometre gereklidir. Talep üzerine ilave bilgi temin edilir.

En iyi sonuçlar için sistemlerin BS7593 uyarınca temizlenip yıkanması tavsiye edilir; yeni sistemler ve azami 6 aylık sistemler Sentinel X300, mevcut sistemler ise Sentinel X400 ile temizlenmelidir. Isı eşanjöründe kireç tortusu birikintileri yüzünden sistemde zaten gürültü varsa Sentinel X500 ile birlikte Sentinel X200 de eklenmelidir.

*Açık Sistemler:* F&E su tankıyla, baypas besleyiciyle doz ayarı veya bir Sentinel Doz Ayar Haznesi kullanın.

*Kapalı Sistemler:* Sistem boşsa doldurmadan önce uygun herhangi bir noktadan ekleyin. Doluysa doldurma noktası veya başka bir erişim noktasından enjekte etmek üzere bir Sentinel Doz Ayar Haznesi kullanın.

#### Fiziksel Özellikler

- Görünüm: Şeffaf renksiz sıvı
- Koku: Sütümsü, hafif tatlı
- Özgül ağırlık: 1,04 (20°C)
- sulu çözeltide pH (%5): 6,5 (yaklaşık)
- Donma noktası: -58°C

#### Ambalaj

- 5 litrelik köşeli Şişe
- 10 litrelik köşeli Şişe
- 1000 litrelik yarı battal Şişe

#### Güvenlik Önlemleri

Sayfanın diğer tarafında verilen bilgiler, Sağlığa Zararlı Maddelerin Denetimi Kanununa uyulmasını sağlamaktadır. Talep üzerine eksiksiz bir Güvenlik Veri Belgesi temin edilebilir.

## Sentinel X500

<b>Isıtma Sistemleri için Don Önleyici Antifriz</b>	Propilen glikolda inorganik ve organik korozyon ve kireç önleyiciler içeren çözelti.
<b>Sağlık Tehlikeleri</b>	İçilebilir su sistemlerinde kullanım için değildir. Sağlığa tehlikeli kabul edilmez.
<b>Kullanım</b>	Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Çocukların ve hayvanların erişemeyeceği yerde saklayın. Bertaraf etmeden önce boş kabı suyla güzelce yıkayın.
<b>Saklama</b>	Kabı sıkıca kapalı şekilde saklayın. Serin, havalandırması iyi bir alanda saklayın.
<b>Dökülme</b>	Dökülenleri bol suyla yıkayın ve atığa yönlendirin. Toprakta: Asal bir malzemeye emdirin ve Kontrollü Atık Kanunlarına göre bertaraf edin.
<b>Yangın/Patlama Riskleri</b>	Yanıcı değildir Alevde değişen karbon ve nitrojen oksitler.
<b>İlk Yardım</b>	<b>Cilde Temas:</b> Hemen bol miktarda suyla yıkayın. <b>Göze Temas:</b> Hemen bol miktarda suyla durulayın. Tıbbi yardıma başvurun. <b>Ağızdan Alma:</b> Ağız suyla çalkalayın. Kusmaya ÇALIŞMAYIN! Tıbbi yardıma başvurun.