

TEKNİK BİLGİ

SEGAWATER SP-4200

Buhar kazan ve jeneratörleri için kışır inhibitörü

- Buhar kazanları ve buhar jeneratörlerinde kışır ve mineral birikintilerinin oluşumunu kontrol etmek amacıyla geliştirilmiş, yüksek performanslı bir kazan suyu şartlandırma ürünüdür.
- Kazan sistemlerinde bulunan sertlik iyonlarının ve mineral bileşenlerin yüzeylerde çökerek kışır oluşturmalarını önlemeye yardımcı olur.
- Kristal oluşumunu ve büyümesini kontrol ederek kazan yüzeylerinin temiz tutulmasına ve sistemin verimli çalışmasına katkı sağlar.

Ürün Avantajları

- Kışır ve mineral birikintilerinin oluşumunu kontrol eder.
- Kazan yüzeylerinde mineral çökmesini önlemeye yardımcı olur.
- Kalsiyum ve magnezyum kaynaklı birikintilerin kontrolünü sağlar.
- Kristal büyümesini ve yüzeye tutunmayı sınırlar.
- Isı transfer yüzeylerinin verimli çalışmasına katkı sağlar.
- Kazan sistemlerinin işletme verimliliğinin korunmasına yardımcı olur.
- Düzenli kullanımda bakım ve temizlik ihtiyacının azaltılmasına katkı sağlar.

Özellikler

Fiziksel Görünüm	Berrak Sıvı
pH	12.0-14.0
Yoğunluk	1.00- 1.10
Çözünürlük	su ile kolayca çözünür

Kullanım Alanları

- Buhar kazanları
- Buhar jeneratörleri
- Endüstriyel kazan sistemleri
- Kazan besisi suyu sistemleri

Kullanım ve Dozaj

Ürün, kazan besisi suyuna uygun bir dozajlama sistemi kullanılarak sürekli veya kontrollü olarak uygulanabilir.

Önerilen dozaj; besisi suyu kalitesi, toplam sertlik, alkalinite, iletkenlik, kazan çalışma basıncı ve blöf koşullarına bağlı olarak belirlenmelidir.

Önlemler

Depolama dayanıklılığı : Orjinal ambalajında 0-40°C arasında 12 aydır.

Boya, pigment ve kimyasalların çoğu Sözal Ltd veya çeşitli sanayi ülkelerindeki bağlı kuruluşları tarafından patentlenmiştir. Burada sunulan bilgi ve tavsiyeler büyük bir özen gösterilerek oluşturulmuştur, ancak bunlar her olası durumu içermeyebilir. Bu bilgi ve tavsiyeler bağlayıcı olmayan bir rehber niteliğindedir ve yürürlükteki şartlara adapte edilmesi gerekir. Ayrıca burada yazılı olmayan uygulama alanları ve yöntemleri için sorumluluk kabul edilemez. Belirtilme zorunluluğu olan bilgiler ve koruyucu önlemler ürünün Güvenlik Bilgi Formlarından (Safety Data Sheet) elde edilebilir.