

# ÜRÜN BÜLTENİ

## MAKS 1425P

### KAZAN ŞARTLANDIRMA

#### ÜRÜN TANIMI

**MAKS 1425P** sentetik organik polimerler, fosfat ve sülfidlerin özel bir karışımıdır.

#### KULLANIM ALANLARI

**MAKS 1425P** kazan sistemlerinde, özellikle ısı transfer yüzeylerinde en üst seviyede temizliği sağlar. **MAKS 1425P** besleme suyu ve kazan sisteminde metal yüzeylerde pasivasyon sağlar. **MAKS 1425P** degazörlü kazan sistemlerinde ve demineralize, toplam sertliği maksimum 5 ppm olan ters osmoz permeat düzeltme suyu içeren kazan sistemlerinde kullanılır. **MAKS 1425P** uçucu değildir. Bünyesinde bulunan maddelerin tamamı FDA onaylı olup 21 CFR 173-310 "kazan katkı maddeleri" bölümünde belirtilen ve gıda ile direkt temas eden buhar kazanlarının şartlandırılmasında kullanımı uygundur. **MAKS 1425P** 40 bara kadar basınçta kullanılabilir.

#### ÖZELLİKLERİ

- Düşük alkaliniteli ters osmoz permeat veya demineralize besleme sulu kazan sistemleri için geliştirilmiştir.
- Birikinti oluşumunu önleyerek ısı transfer yüzeylerinde enerji tasarrufu sağlar ve kazan sisteminin ömrünü uzatır.
- Çalışma süresince temizleme özelliğinden dolayı çalışma esnasında birikinti ve demir tortularını giderir.
- Çok fonksiyonlu bir üründür; oksijen alıcı içerir.
- Kalıntıları giderir, böylece ısı transfer yüzeylerinin etkinliğini artırır, enerji tasarrufu sağlar ve asitle temizleme ihtiyacını azaltır.

#### DOZAJ

**MAKS 1425P** dozaj miktarı besleme suyu kalitesine ve basınca bağlı olarak değişir.

**BİMAKS** temsilciniz belirli sistem parametrelerini esas alarak maksimum şartlandırma performansı sağlamak için uygun dozaj miktarını önerecektir.

#### BESLEME

**MAKS 1425P** besi suyu hattına saf halde veya demineralize su, kondens dönüş suyu (<35 °C) veya soğutulmuş degazör suyu ile seyreltilerek kazan besi suyu hattına, kazan besi pompası emişine uygulanmalıdır.

**MAKS 1425P** sürekli olarak beslenmelidir. Beslemedeki herhangi bir kesinti birikinti veya tortu oluşumuna sebep olup borulara zarar verir. Besi suyu türbin soğutma amacı ile kullanılıyorsa (attemperation) **MAKS 1425P** bu hattın sonrasına beslenmelidir.

**MALZEMELER:** Depolama ve uygulama ekipmanlarında (pompalar, hatlar) paslanmaz çelik 304 ve 316, PE, PVC veya PTFE kullanılmalıdır. Alüminyum, bakır, pirinç, polyester ve çinko saf ürün ile temasta olmamalıdır.

#### TAŞIMA VE DEPOLAMA

Tüm kimyasallarda olduğu gibi taşırken gözlük ve kişisel koruyucu donanımlarının kullanılması tavsiye edilir. Çevre ve Güvenlik Bilgileri'nin tek resmi kaynağı olarak Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'na başvurunuz.

**MAKS 1425P** orijinal ambalajında, ağzı kapalı halde ve normal depolama koşullarında saklandığında raf ömrü en az 2 yıldır. Yüksek ve düşük sıcaklıklardan korunmalıdır.

**MAKS 1425P** depozitosuz farklı ambalajlarda mevcuttur.

#### UYARILAR

Zehirlenme durumlarında Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no'lu telefonunu veya Acil Sağlık Hizmetleri'nin 112 no'lu telefonunu arayınız

Ürün hakkında daha detaylı bilgi ve yardım için **0 850 522 71 04** numaralı telefonu arayarak BİMAKS su danışmanınız ile görüşünüz. BİMAKS ile ilgili daha detaylı bilgi için, internet adresimizi ziyaret edebilirsiniz. [www.bimakskimya.com.tr](http://www.bimakskimya.com.tr)