

## **BOILER WATER TREATMENT (BWT)-SP 30**

**MATCHEM BOILER WATER TREATMENT (BWT)- SP 30** adalah larutan bahan kimia yang bersifat alkalis mengandung phosphate, polymer dan sludge conditioner yang berfungsi untuk mencegah kerak pada system Boiler yang disebabkan oleh unsur-unsur kimia dalam air Boiler.

**Adapun cara kerja dari larutan ini adalah sebagai berikut :**

- Mengikat hardness ( Calcium dan Magnesium) karena larutan ini bersifat sebagai sequestering agent.
- Mengkondisikan lumpur agar tidak menempel pada perpipaan maupun drum Boiler (sludge conditioner)

**Keunggulan produk dari Matchem BWT-SP 30 :**

1. Dalam bentuk larutan sehingga mudah pemakaiannya.
2. Secara ekonomi lebih kompetitif.
3. Menjaga transfer panas agar tidak terhambat sehingga dengan demikian bisa menghemat biaya bahan bakar.

**Spesifikasi Produk :**

- Bentuk : warna coklat tua
- Berat Jenis : 1,05 – 1,10
- pH concentrate :  $\leq 14$   
Non flammable

**Dosis untuk treatment harian :**

Pemakaian untuk dosis tergantung dari air feed Boiler, untuk kondisi air feed yang standart adalah antara 20 – 50 ppm.

**Kemasan : 30 liter per pail.**