

BOILER WATER TREATMENT (BWT)-BG 530

MATCHEM BOILER WATER TREATMENT (BWT)- BG 530 adalah larutan bahan kimia yang bersifat alkalis mengandung phosphate, polymer, sludge conditioner dan juga oxygen scavenger yang berfungsi untuk mencegah kerak dan korosi 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)
- Mengikat Oksigen yang bisa menyebabkan korosi pada pipa Boiler (Oxygen Scavenger).

Keunggulan produk dari Matchem BWT-BG 530 :

1. Multi fungsi 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 : $1,05 \pm 0,05$
- pH concentrate : ≤ 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.