

# REPOUT DATA TEKNIKAL

HS 7300

## PROTECTO 7300 Pembangkai Oksigen Katalis

### HURAIAN:

Serbuk biru yang mengandungi kolbat katalis sulfite yang berkesan secara kimianya untuk menanggalkan oksigen dari dandang feedwater.

### TUJUAN:

Untuk mencegah kebocoran oksigen di dalam sistem feedwater dan di dalam dandang.

### CARA PENGGUNAAN:

Gunakan **PROTECTO 7300** untuk mengekalkan timbunan sulfite pada 30 ke 50 ppm. Dalam sistem dengan deaerator atau pemeluwapan tinggi pemulangan penggunaan **PROTECTO 7300** akan berkurangan dalam sistem dengan ketinggian kadar pemulihan atau rendah suhu feedwater. Dos yang diperlukan adalah bergantung kepada kandungan oksigen dalam feedwater, suhu feedwater dan jumlah pemulangan pemeluwapan. Secara general untuk 100 HP periuk penjerang, dengan 50% pemulangan pemeluwapan dan feedwater 60°C, beroperasi 24 jam sehari, 2 ke 2½ kg sehari seperti yang diperlukan. Dos sebenar adalah dikenalpastikan dengan ujian untuk timbunan sulfite.

Untuk penyimpanan basah periuk penjerang, timbunan residual haruslah 200 ppm.

### PENGGUNA UTAMA:

Pembangunan Industri, refineries, pulpa dan industri kertas, industri tekstil, ladang, kilang bir, kilang membungkus daging, kilang ternakan dan kilang pemprosesan makanan pelbagai jenis yang lain.

### KELEBIHAN:

- 1) Menggelakkan berlubang.
- 2) Sesuai dengan semua produk **PROTECTO**.
- 3) Sedia untuk digunakan.
- 4) Menggurkan timbunan.
- 5) Bahan kimia yang stabil.
- 6) Penyimpanan semula penukaran haba.
- 7) Diluluskan untuk kegunaan Kilang Makanan, file # P216 w1.

### LANGKAH BERJAGA-JAGA:

Elakkan dari terkena mata, mengandungi ramuan alkali lembut. Jika terkena mata, cucikan selama 15 minit dengan air bersih dan berjumpa doktor. Boleh mengakibatkan kegatalan kulit, pakai sarung tangan getah semasa mengendalikan bahan tidak mencair. Jauhkan dari kanak-kanak.

### SPESIFIKASI:

Sifat fizikal	Serbuk biru
Kepadatan pada 25°C	10%
Kandungan sulfite	97% minimum
pH (Sebatian 1%)	8.8 - 9.2
Buih	Tidak berbuih
Biodegradable	Ya