

Power AVVC

Additivo volatile per acque in caldaie a vapore

dp de palma
THERMOFLUID
S.p.A.

Descrizione

Power AVVC è un formulato a base di alcali volatili in grado di sviluppare un completo condizionamento anticorrosivo sulle linee di vapore e dei ritorni di condensa.

Caratteristiche principali

Con l'utilizzo di **Power AVVC** l'inibizione dei fenomeni corrosivi è ottenuta per neutralizzazione diretta e con la stabilizzazione del pH del vapore lungo la rete di distribuzione e del ritorno condense.

La particolare tensione di vapore di **Power AVVC** garantisce la protezione in tutte le fasi di condensazione. L'omogenea distribuzione del prodotto nelle varie fasi (liquide o vapore) e la sua stabilità chimica consentono di ottenere dei ritorni di condensa particolarmente puri ed esenti da prodotti di corrosione.

Benefici

- Essendo chimicamente stabile garantisce alte rese.
- È di facile impiego perché semplici controlli permettono un appropriato dosaggio.
- Può essere associato ad altri trattamenti, in modo particolare a **Power Boiler**.

Modalità d'uso

Power AVVC va additivato in ragione di qualche decina di ppm a secondo dell'utilizzo e della temperatura.



Power AVVC

Caratteristiche tecniche

Stato fisico	liquido limpido
Colore	da incolore a giallo tenue
Odore	amminico
Densità relativa (@ 20°C)	1.00 g/ml
pH (tal quale)	12.0
Alcalinità (blu bromofenolo)	6.5 ml - acido cloridrico 0.2N

I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.

Precauzioni per l'utilizzo e lo stoccaggio

Conservare negli imballi originali chiusi o, dove applicabile, in appositi serbatoi di stoccaggio lontano da temperature estreme. Per le informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto consultare la scheda di sicurezza.

Compatibilità del prodotto

Power AVVC, quando applicato alle concentrazioni e temperatura raccomandate, è compatibile con tutti i tipi di materiali comunemente impiegati nell'industria.

Nel caso di incertezza è opportuno valutare il singolo materiale prima di un contatto prolungato.