

Divo RLP

Additivo sequestrante per acque industriali

dp de palma
THERMOFLUID
LINE

Descrizione

Divo RLP è un additivo liquido concentrato basato su sequestranti ad effetto threshold.

Divo RLP è stato sviluppato per inibire la deposizione di sali in sistemi a concentrazione ed è utilizzabile anche in presenza di cloro/diossido di cloro.

Caratteristiche principali

Divo RLP è un additivo liquido concentrato usato per prevenire la precipitazione dei sali costituenti la durezza dell'acqua.

Divo RLP è un additivo sequestrante usato per disperdere eventuali depositi preformatisi.

Divo RLP è un additivo inibente gli effetti avversi della salinità dell'acqua in fase di concentrazione.

Divo RLP inibisce la precipitazione e l'accumulo di calcare.

Divo RLP è compatibile con cloro/diossido di cloro.

Benefici

- Previene la formazione di depositi in circuiti che processano acqua (per es. torri di raffreddamento).
- Inibisce la deposizione del calcare prevenendo l'ostruzione degli ugelli ed incrementando l'efficienza operativa del sistema. Inoltre la frequenza degli interventi di manutenzione, con tempi e costi associati, può essere ridotta.
- Adatto per il dosaggio ed il controllo in automatico assicurando il corretto utilizzo del prodotto (in termini di sicurezza, economicità ed efficacia d'uso)
- **Divo RLP** può essere impiegato come additivo all'acqua di rete di impianti di risciacquo a circuiti chiusi.

Modalità d'uso

Divo RLP quando utilizzato nelle torri di raffreddamento è impiegato ad una concentrazione compresa tra 20 e 150 mg/l (circa 3 volte la durezza dell'acqua).

Divo RLP quando utilizzato negli impianti di risciacquo a circuito chiuso è impiegato ad una concentrazione media è compresa tra 30 e 100 ppm in funzione della durezza dell'acqua.



Divo RLP

Caratteristiche tecniche

Stato fisico	liquido limpido
Colore	incolore
Densità relativa (@ 20°C)	1.05 g/ml
pH (soluzione 1 % @ 20°C)	7.0
Componenti	sequestranti organici, conservanti
Contenuto in Fosforo (P)	0.11 %

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

Divo RLP quando applicato alle condizioni raccomandate è compatibile con i materiali comunemente utilizzati nell'industria. In caso di incertezza è consigliabile valutare singolarmente i materiali prima di ogni uso prolungato.

Metodologia di test

Il metodo di titolazione è disponibile dietro richiesta.