

SOLUȚIE TRATARE CHIMICĂ A APEI CAZANE ABUR

I.D.: 47234072

Data publicarii	16.06.20	Coduri CPV	39831250-3
Termenul limita pentru depunere:	18.06.20	Pretul estimativ:	2.941,18 RON - 2.941,18 RON

Descriere: SOLUȚIE TRATARE CHIMICĂ A APEI CAZANE ABUR (Fineamin 06 SCAV) - Inhibitor de coroziune pentru sisteme de generare a aburilor si circuite inchise alimentate cu apa dedurizată si partial sau total demineralizata (pana la 220 bari si 600 °C) -FINEAMIN 06 este un lichid organic, alcalin, gata preparat pentru folosire. Modul de actiune si utilizare Amestec de poliamine alifactice pentru protectie, amine alcalinizante volatile si polimeri cu rol de curatare/dispersie ce permite obtinerea simultana a urmatoarelor rezultate: protejarea intregului sistem: sectiunea de alimentare, boilere pe aburi, turbine cu aburi, retea de aburi si linii condensate de retur, fara a influenta, daca nu in mod pozitiv, transferul de caldura; mentinerea pH-ului ideal in fiecare sectiune a instalatiei, raportul concentratiilor intre diferitele elemente alcalinizante, volatile, care au fost selectate in acest scop; eliminarea coroziunii vechi si prevenirea formarii alteia noi; eliminarea depunerilor existente si prevenirea aparitiei altora noi, in special in boilere si pe suprafetele de transfer al caldurii; curatirea instalatiilor, crescandu-le protectia si totodata eficienta (in cazul instalatiilor foarte murdare va rugam sa contactati serviciul nostru tehnic pentru a alege cel mai bun tratament); reducerea purjarii cazanului, economisind energie, apa si substante chimice. Proprietati fizice si chimice Informatii generale: Stare de agregare..... lichid; Culoare..... incolor spre galbui; Miros caracteristic; Schimbarea starii de agregare: Punct de fierbere 100°C; Punct de topire cca. -10°C; Alte caracteristici: Punct de inflamabilitate..... nu se aplica; Temperatura de aprindere..... 265°C; Autoaprindere..... nu se aprinde singur; Pericol de explozie nu prezinta risc de explozie; Densitate la 20oC 1g / cm³ (± 0,1); Solubilitate in apa..... perfect solubil; Valoare pH la 20oC..... 12,5 ± 1,5. Protectia mediului FINEAMIN 06 este aproape biodegradabil si daca exceptam pH-ul sau alcalin, nu contine produse periculoase. Clasa sa de toxicitate pentru apa este 1, mai putin poluanta. Un sistem tratat cu FINEAMIN 06 poate fi drenat intr-o uzina de tratare a apei reziduale fara nicio problema (respectand limitele locale pentru pH si temperatura). Dozaj FINEAMIN 06 nu este dozat in mod stoechiometric. Cantitatea de substanta nu trebuie ajustata dupa fiecare schimbare a calitatii apei. Este in general injectat intr-un singur punct al instalatiei, utilizand pompele si rezervoarele de dozare existente. Inainte de a incepe orice tratament cu FINEAMIN 06, serviciul nostru tehnic va vizita instalatia dumneavoastra pentru a determina cel mai bun mod de a doza produsul. Rata de dozare variaza in functie de instalatie si de calitatea apei, intre 0.5 si 3 ppm, proportional cu apa de alimentare. In circuit inchis, rata de dozare