

KURITA SI-802**APLIKÁCIA**

KURITA SI-802 je inhibítorom korózie pre uzatvorené horúcovodné systémy, špeciálne pre systémy s vysokými teplotami mestských teplární a klimatizačných systémov.

CHARAKTERISTIKA

1. Široká aplikácia pre horúcovodné systémy v teplotnom rozsahu 60 až 160 °C.
2. Vhodné pre systémy používajúce ako prídavnú vodu zmäkčenú alebo demineralizovanú vodu (vrátane kondenzácie pary)
3. Vynikajúci protikorózný účinok na bežnú oceľ, meď a jej zliatiny
4. Je možné analyzovať koncentráciu produktu
5. Kvapalný produkt s jednoduchou manipuláciou

POUŽITIE

1. Produkt KURITA SI-802 sa dávkuje priamo do horúcovodného systému, napríklad do expanznej nádoby
2. Produkt KURITA SI-802 sa dávkuje pomocou vhodného dávkovacieho čerpadla, vzťahované na množstvo doplňovanej vody. Ak je množstvo doplňovanej vody nízke, odporúča sa jednorázové dávkovanie produktu.
3. Úvodné dávkovanie: 700 mg/l pre systémy s teplotou pod 100 °C a 300 mg/l pre systémy nad 100 °C.
4. Prevádzkové dávkovanie: koncentrácia produktu vyše 500 mg/l pre systémy do 100 °C a vyše 200 mg/l pre systémy nad 100 °C.

VLASTNOSTI

1. Hlavné zložky: amíny a inhibítor korózie medi
2. Vzhľad: bezfarebná až žltkastá kvapalina
3. Hustota (20 °C):
1.09 ± 0.02 g/cm³
4. pH (20 °C): 9,1 ± 0.05 ako 1%-ný roztok
5. Teplota zamrznutia: < -15 °C

MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

1. Chrániť tvár a ruky maskou a ochrannými gumenými rukavicami a tým zabrániť priamemu kontaktu s produktom KURITA SI-802
2. Zabrániť priamemu kontaktu produktu KURITA SI-802 s pokožkou, očami, ústami a nosom. V prípade priameho kontaktu postihnuté miesto ihneď opláchnuť veľkým množstvom vody. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc.
4. Skladovať produkt KURITA SI-802 v uzatvorených priestoroch. Zabrániť prístupu ohňa priameho slnečného žiarenia. Počas skladovania udržiavať nádobu uzatvorenú.
5. Prázdne nádoby nepoužívať na skladovanie pitnej vody.

BALENIE

25 kg PE kanistre
200 kg oceľové sudy
1000 kg kontajnery