

PRODUKTOVÝ LIST

DR6™

INHIBITOR KOROZE A VODNÍHO KAMENE

Residenční technologie SOLID



POPIS PRODUKTU

DR6™ je silný ochranný přípravek ve formě pevné látky – specificky navržený inhibitor vodního kamene a koroze, uzavřený ve vodě rozpustné kapsli z PVOH (polyvinylalkohol).

Je určen pro použití v topných a chladicích systémech tepelných čerpadel.

Obsahuje molybdenany, organické inhibitory koroze, inhibitory barevných kovů (např. měď, mosaz)) a pufrý pro stabilizaci pH prostředí.

DR6™ není určen pro použití v plynových kotlích, které obsahují hliníkové komponenty.

FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled: Pevná látka – světle hnědá

Zápach: Mírný

pH (1% roztok): 7,0 – 7,5

BALENÍ

DR6™ je dodáván v kapslích po 40 g balených v kartonovém boxu.

MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Uchovávejte DR6™ v suchém a chladném prostředí, mimo dosah oxidačních činidel. Při správném skladování zůstává produkt účinný po dobu 36 měsíců. Další podrobnosti naleznete v bezpečnostním listu (BL).

NÁVOD K POUŽITÍ

1. Vyjměte vodě rozpustné kapsle z kartonového obalu.
2. Vložte ji do SafeCleaner2 filtru, uzavřete víkem a uveďte filtr do provozu.
3. Kapsle se zcela rozpustí do 30 minut v proudící horké vodě (doporučená teplota: 60 °C).
4. Po dávkování nechte systém cirkulovat při provozní teplotě nejméně 1 hodinu pro zajištění účinné pasivace a ošetření systému.

DÁVKOVÁNÍ

2 kapsle po 40 g ošetří 100 litrů objemu soustavy

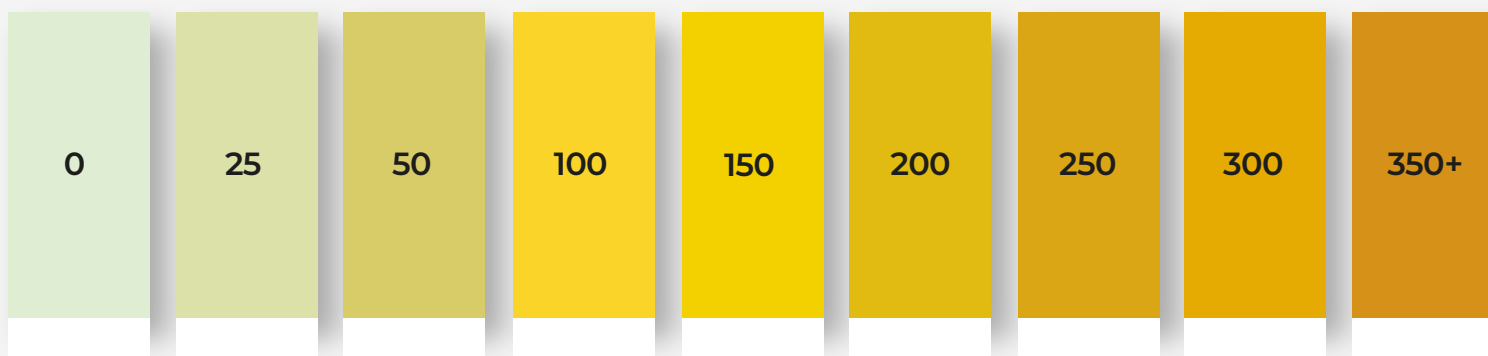
Doporučená koncentrace inhibitoru: 800 mg/l (jako produkt)



Rezervní molybdenany (jako MoO₄) při 800 mg/l = 310 mg/l

DR6™ by měl být dávkován pomocí filtračního zařízení SafeCleaner2

Dávkování podle potřeby na 100 l vody v systému:



2 kapsle* (0-100)

1 kapsle* (150-250)

*na 100 litrů objemu systému

TESTOVÁNÍ A MONITOROVÁNÍ

1. Ponořte testovací proužek do zkoumaného roztoku na 1 sekundu a setřete přebytečnou kapalinu
2. Po 10 sekundách porovnejte barvu s přiloženou referenční stupnicí.

ÚNIK A LIKVIDACE

Zabraňte vniknutí přípravku do kanalizace a vodních toků. **Likvidujte jako nebezpečný odpad.**