



ReDiant® H7 Centrinio šildymo sistemų apsauga

NUOSĖDŲ IR KOROZIJOS INHIBITORIUS

ReDiant® H7 Protector yra skystas, nuosėdų ir korozijos valiklis sukurtas buitinių centrinių šildymo sistemų vandens valymui.

Apibūdinimas

Protector H7 užtikrina ilgalaikę centrinių šildymo sistemų apsaugą nuo korozijos, nuosėdų susidarymo, dumblo. Tai specialiai sukurtas funkcinių organinių ir neorganinių komponentų mišinys, skirtas efektyviausiai šildymo sistemų apsaugai.

Protector H7 savybės išlieka vienodos kietame, minkštame ar demineralizuotame vandenyje. Taip pat inhibitorius geba išlaikyti sistemos vandens pH 6,5-8,5 diapazone ir palaikyti optimalias pH sąlygas metalų apsaugai.

ReDiant® H7 neturi savyje itin kenksmingų medžiagų tokių kaip: boratų, nitratų, EDTA, nitritų ir fosfatų.

Privalumai

- Koncentruotas – 500ml užtenka iki 130 litrų sistemoms
- Ilgalaikė apsauga
- Greita ir lengva kontrolė su molibdato bandymo juostelėmis
- Stiprios buferinės savybės neleidžia smarkiai pakilti ar nukristi pH
- Sumažina priežiūros išlaidas
- Efektyvus kietame, minkštame ir demineralizuotame vandenyje
- Tinka įvairių metalų sistemoms
- Užtikrina efektyvų šildymo sistemų darbą
- Nėra boratų, nitratų, nitritų, fosfatų ir EDTA
- Nepavojingas mišinys, pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Fizinės savybės

Išvaizda	Šviesiai geltonos spalvos skystis
Tankis (20 °C)	1,11 ± 0,05
pH	7,6 – 8,1
Užšalimo temperatūra	- 8 °C

Tirpus vandenyje visomis dozėmis

Dozavimo rekomendacijos

500 ml ReDiant® H7 valiklio užtenka iki 130 litrų pagal tūrį sistemoms (iki 16 radiatorių arba 250 m² grindų šildymo vamzdžių). Prieš naudojant inhibitorių yra svarbu pradžioj išvalyti sistemą su ReDiant C5 valikliu. Į atviras šildymo sistemas inhibitorių pilti pro išsiplėtimo indą. Į uždaras sistemas inhibitorius pilamas pro pildymo žarną, radiatorių, ritę arba magnetinį filtrą.

Rekomenduojama ReDiant H7 dozė yra 3500 g/m³, bet perdozavimo atveju šildymo sistema tampa dar geresnė. Maksimali rekomenduojama dozė yra 8750 g/m³. Dozavimo kontrolė atliekama išlaikant liekamojo molibdato koncentraciją MoO₄²⁻ tarp 100-250 ppm (mg/l). Būtina tikrinti MoO₄²⁻ koncentraciją kasmet. ReDiant H7 dozę galima patikrinti su ReDiant „Molybdate Test Strips“ – greitas ir paprastas metodas nustatyti molibdatų koncentraciją.

Sauga ir sveikata

Vengti kontakto su akimis ir oda. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Sudėtyje yra: 5-chlor-2-metil-2H-isotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-isotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] mišinys (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

Pakavimas ir laikymas

ReDiant® H7 Protector yra supakuotas į 500 ml tūrio buteliukus. Rekomenduojama laikyti aukštesnėje nei užšalimo temperatūroje. Jei valiklis yra tinkamai laikomas ir sandariai uždarytas, originalioje pakuotėje galiojimo laikas yra mažiausiai dveji metai.

Perskaitykite medžiagų saugos duomenų lapus, kad sužinotumėte išsamias atsargumo priemones, susijusias su tvarkymu ir laikymu.