



ReDiant® H8 Šilumos perdavimo skystis

ŠILUMOS PERDAVIMO SKYSTIS ŠILDYMO SISTEMOMS

ReDiant® H8 Central heating antifreeze protector yra skystas, nuosėdų ir korozijos valiklis sukurtas buitinių centrinių šildymo sistemų valymui ir apsaugai nuo užšalimo.

Apibūdinimas

ReDiant H8 tinkamas naudoti visoms šildymo ir aušinimo sistemoms. Užtikrina ilgalaikę šildymo sistemų apsaugą nuo korozijos, nuosėdų susidarymo. Propilenglikolio pagrindu pagamintas produktas, todėl nėra toksiškas.

ReDiant H8 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® H8 neturi savyje itin kenksmingų medžiagų tokių kaip: boratų, nitratų, EDTA, nitritų ir fosfatų.

Privalumai

- Chemiškai ir termiškai stabilūs komponentai
- Prailgina sistemų tarnavimo laiką
- Apsaugo vamzdinius nuo užšalimo
- Tinka naudoti šildymo ir vėsinimo sistemoms
- Užšalimo temperatūra siekia net -32 °C
- Stiprios buferinės savybės neleidžia smarkiai pakilti ar nukristi pH
- Sumažina priežiūros išlaidas
- Efektyvus kietame, minkštame ir demineralizuotame vandenyje
- Užtikrina efektyvų šildymo sistemų darbą
- Nėra boratų, nitratų, nitritų, fosfatų ir EDTA
- Draugiškas aplinkai
- Suderinamas su visais metalais ir medžiagomis
- Nepavojingas mišinys, pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Fizinės savybės

Išvaizda	Skystas, bespalvis
Tankis (20 °C)	1,04 ± 0,05
pH	7,1 ± 0,05
Užšalimo temperatūra	- 58 °C

Tirpus vandenyje visomis dozėmis

Dozavimo rekomendacijos

Prieš naudojant ReDiant® H8 praskieskite vandeniu. Praskiedimui tinka kietas, minkštas ir demineralizuotas vanduo. Siekiant užtikrinti tinkamą apsaugą nuo korozijos, minimali produkto koncentracija turėtų būti 20 %. Apačioje pateikta lentelė su užšalimo temperatūromis.

Užšalimo temperatūros įvairiuose produkto koncentracijose:

Koncentracija, %	Užšalimo temperatūra, °C
20	-4
30	-14
40	-22
50	-32

ReDiant H8 tinkamas naudoti su visomis medžiagomis ir metalais, kurios būna šilumos sistemose.

Užpildžius sistemą su ReDiant H8 prieš ją paleidžiant reikia įsitikinti, kad visas oras yra pašalintas. Nemaišyti su kitais šilumos perdavimo skysčiais.

Sauga ir sveikata

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

Sudėtyje yra: *propilenglikolio*.

Išsiliejimo atveju surinkti su absorbuojančia medžiaga ir išmesti į tam skirtas vietas.

Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Įkvėpus: išeikite į gryną orą.

Patekus ant odos: nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

Prarijus: išgerkite vandens (daugiausiai dvi stiklines). Jei jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją.

Pakavimas ir laikymas

ReDiant® H8 rekomenduojama laikyti aukštesnėje nei užšalimo temperatūroje, sausoje, gerai ventiliuojamoje patalpoje. 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.