

GLYCUNIC SOLAR EX napkollektor hőközlő folyadék

Termék leírás:

A GLYCUNIC® SOLAR EX alacsony toxicitású, propilénglikol alapú hőközlő folyadék koncentrátum, minden napkollektoros alkalmazáshoz. Ellentétben a hagyományos hűtőfolyadékokkal, amelyek szervesen inhibitorokat tartalmaznak, a GLYCUNIC® SOLAR EX szerves sav inhibitor technológiát alkalmaz. Mentese mindenféle nitríttől, amintól, foszfáttól, boráttól és szilikáttól. A BTC osztályozás 4P típusához tartozik, ezáltal kifejezetten alkalmazható nem autópárizi alkalmazások esetében is, beleértve az élelmiszerekkel közvetlenül nem érintkező ipari hőátviteli rendszereket, a másodlagos hő átvitel fűtő és ventilációs rendszereit, valamint a szolár paneleket, amelyek esetében a hagyományosan szilikát tartalmú hűtőfolyadékok komoly problémát okozhatnak annak kicsapódása miatt.

A GLYCUNIC® SOLAR EX kiváló keményvíz stabilitással, valamint alacsony inhibitor kimerülési rátával rendelkezik.



A GLYCUNIC® SOLAR EX fagyálló hőközlő folyadék NEM MÉRGEZŐ, környezetbarát, biológiailag lebontható anyag. Amennyiben a fűtési rendszerben bármilyen meghibásodás (pl. hőcserélő lyukadás) állna elő, akkor sem kerül mérgező anyag az ivóvíz hálózatba. A különleges színezőanyagának köszönhetően UV fény hatására fluoreszkál, így javításkor könnyen megállapítható a szivárgás helye. CSAK HÍGÍTVA HASZNÁLHATÓ! Hígítható ioncserélt, vagy csapvízzel (Maximum 10 Nk°). Nem tehető ki hosszabb időn át 170 °C-os, vagy azt meghaladó hőmérsékletek hatásának. A 180 °C-ot meghaladó hőmérséklet hatására a folyadék lassan előregszik, emiatt a rendszerben lerakódások keletkezhetnek, amely a termék élettartamának csökkenését eredményezi. A GLYCUNIC® SOLAR EX a BS EN 12976 és BS 5918 követelményeinek megfelelő napkollektoros berendezésekben használható. A GLYCUNIC® SOLAR EX terméket ne keverje más hűtőfolyadékokkal! Ha Etilénglikol alapú hűtőfolyadékokkal keveri, az elegy elveszti alacsony toxicitású jellemzőit. A GLYCUNIC® SOLAR EX olyan inhibitor technológiájú készítmény, amely más mint a hagyományos hűtőfolyadékoké, ezért javasoljuk, hogy használata előtt az olyan rendszereket, amelyeket korábban más hűtőfolyadékokkal töltöttek fel, ürítsük le, és mossuk át tiszta vízzel mielőtt GLYCUNIC® SOLAR EX-szel feltöltenénk! Az előzetes öblítés biztosítja az optimális teljesítményt és tartósságot, elmulasztása jelentősen csökkenti a GLYCUNIC® SOLAR EX élettartamát.

Kiszerezés: 10 kg/kanna, 20 kg/kanna, 60 kg/kanna, 200 kg/hordó, illetve IBC tartály