



## *Radiner ST*

*Preparat do chemicznego usuwania osadów kamienia wodnego z wymienników ciepła, kotłów wodnych i parowych, instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej oraz układów chłodzenia.*

**Zastosowanie:** RADINER ST rozpuszcza osady typowego kamienia wodnego, a przede wszystkim osad węglanu wapnia. Preparat przeznaczony jest do oczyszczania urządzeń i instalacji wodnych, które zawierają elementy wykonane ze stali zwykłej jakości, żeliwa, stali nierdzewnych chromowo – niklowych (304, 316), miedzi, mosiądzu, brązów oraz aluminium i jego stopów. Aktywne składniki preparatu dzięki silnym właściwościom inhibitującym i synergetycznemu działaniu zapewniają skuteczną ochronę przed korozją ogólną i wżerową. Do stali ocynkowanych należy stosować wraz z dodatkowymi inhibitorami korozji dobranymi przez MARCOR.

**Opis:** RADINER ST to biała, drobnokrystaliczna substancja. Zawiera mieszaninę kwasów organicznych i inhibitorów korozji. Nie zawiera żadnych kwasów mineralnych.

- Gęstość nasypowa - ok. 0,7 kg/dm<sup>3</sup>
- Wartość pH (10 % roztwór) - ok. 1,0

**Stosowanie:** Preparat stosuje się w formie roztworu wodnego. Stężenie robocze preparatu nie powinno przekraczać 12 % zalecane jest stężenie do 3% (ok. 3 kg rozpuścić w 100 dm<sup>3</sup> wody). Zaleca się użycie zestawu pompowego ZP - 10/20 do cyrkulacji preparatu w oczyszczanych układach. Zalecana temperatura kąpieli nie powinna być niższa niż 20 °C. Przy pracach z RADINEREM ST personel powinien być wyposażony w podstawowy sprzęt i ubiór ochronny: okulary, rękawice gumowe, ubranie kwasoodporne, buty gumowe.

**Uwagi wykonawcze:** Nie niszczy uszczeltek gumowych i klinkierotowych oraz tworzyw sztucznych.

**Sposób kontroli stężenia:** Przy użyciu pH – metru lub miareczkowo.

**Sposób pakowania:** Wiaderka 10 kg.

Data aktualizacji karty: 20.04.2007