



Radiner KPX-Z

Preparat zawierający mieszaninę soli kompleksujących kwasów organicznych, przeznaczony do usuwania osadów wytrąconych soli wapnia i magnezu, w tym siarczanów, z wymienników ciepła układów chłodzenia, kotłów wodnych i parowych oraz instalacji technologicznych.

Zastosowanie preparatu: Do usuwania osadów kamienia kotłowego i wodnego z wymienników ciepła systemu wody użytkowej i centralnego ogrzewania, układów chłodzenia, kotłów wodnych i parowych oraz instalacji wodociągowych. W szczególności zalecany do usuwania trudno rozpuszczalnych osadów siarczanowych i fosforanowych.

Opis:

- Barwa – ciecz przezroczysta, lekko żółtawa
- Zapach – ostry, amoniakalny
- Gęstość – $1,15 \pm 0,1 \text{ g/cm}^3$
- Odczyn - $9,5 \div 11,5$

Sposób stosowania: Technologia stosowania polega na wprowadzeniu od 20 do 30 % roztworu preparatu z wodą do oczyszczonego wymiennika ciepła, kotła, innego urządzenia grzewczego bądź instalacji chłodniczej lub technologicznej i jego cyrkulacji za pomocą układu pompowego. Roztwór preparatu reaguje z osadami mineralnymi, które zostały naniesione w czasie ich eksploatacji i przeprowadza je do form rozpuszczalnych. Po wyreagowaniu osadów wypracowany roztwór zrzuca się z oczyszczonej instalacji i po dokonaniu neutralizacji rozcieńczonych kwasem siarkowym do odczynu pH 6,5-8,5 odprowadza się do kanalizacji oczyszczalni ścieków.

Data sporządzenia karty: 20.04.2007