

SERIA: CHEMICZNE CZYSZCZENIE

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

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.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNE

Radiner KPX-Z jest bezbarwną cieczą o wyraźnym wyczuwalnym zapachu amoniaku. Preparat zawiera mieszaninę kwasów organicznych i soli kompleksujących.

- Gęstość – $1,10 \pm 0,1 \text{ g/cm}^3$
- Odczyn - $9,5 \div 10,5$

OPIS UŻYTKOWANIA

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 6,5-9,5 odprowadza się do kanalizacji oczyszczalni ścieków.

Dalsze informacje dotyczące potencjalnych zagrożeń, środków ostrożności oraz zasad udzielania pierwszej pomocy wraz z informacjami na temat wpływu na środowisko naturalne są zawarte w karcie charakterystyki produktu.

INFORMACJE HANDLOWE

- Opakowanie jednostkowe: kanister HDPE 22 kg (20 dm³)
- Gwarantowany okres przydatności do użytku: 5 lat
- Pozytywna opinia NIZP PZH: HK/W/0184/01/2012