

SERIA: CHEMICZNE CZYSZCZENIE

Radiner KPX-K

Preparat zawierający mieszaninę kwasów organicznych i ich soli kompleksujących, przeznaczony do usuwania osadów kamienia kotłowego i produktów korozji z instalacji i urządzeń z obiegiem wodnym

ZASTOSOWANIE

Do usuwania osadów kamienia kotłowego i produktów korozji z wymienników ciepła systemu ciepłej wody użytkowej i centralnego ogrzewania, układów chłodzenia, kotłów wodnych i parowych oraz instalacji wodociągowych. W szczególności zalecany do usuwania trudno rozpuszczalnych osadów żelazistych.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNE

Radiner KPX-K jest cieczą lekko seledynową o niewyczuwalnym zapachu. Preparat zawiera mieszaninę kwasów organicznych i soli kompleksujących.

- gęstość – $1,20 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$,
- odczyn – $3,5 \div 4,5 \text{ pH}$.

OPIS UŻYTKOWANIA

Technologia stosowania RADINER KPX-K polega na wprowadzeniu od 20 do 30 % roztworu preparatu z wodą do oczyszczonego wymiennika ciepła, kotła, innego urządzenia grzewczego lub instalacji wody pitnej (instalacji chłodniczej) i jego cyrkulacji za pomocą układu pompowego. Roztwór preparatu reaguje z osadami kamienia wodnego oraz produktów korozji, które zostały naniesione do urządzeń w czasie ich eksploatacji i przeprowadza je do form rozpuszczalnych. Zalecany jest podgrzew kąpeli roboczej do temperatury około 50°C. Po wyreagowaniu osadów wypracowany roztwór zrzuca się z oczyszczanej instalacji i po dokonaniu neutralizacji wapnem hydratyzowanym lub węglanem sodowym do odczynu pH 6,5-8,5 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 24 kg (20 dm³).
- Gwarantowany okres przydatności do użytku: 2 lata.
- Pozytywna opinia NIZP PZH: B-BK-60210-0163/20.