

SERIA: CHEMICZNE CZYSZCZENIE ON-LINE

Radiner KPX

Preparat zawierający mieszaninę kwasów organicznych i ich soli kompleksujących, przeznaczony do usuwania osadów kamienia kotłowego i produktów korozji z kotłów wodnych i parowych oraz wytwornic pary w trakcie ich normalnej eksploatacji

ZASTOSOWANIE

Do usuwania osadów kamienia kotłowego i produktów korozji z kotłów wodnych i parowych oraz wytwornic pary w trakcie eksploatacji (on-line). Technologia czyszczenia przy użyciu preparatu Radiner KPX jest zalecana w przypadku występowania cienkiej warstwy osadów, gdzie nie ma konieczności wykonywania tradycyjnego kwasowego czyszczenia oraz w każdym przypadku gdy tradycyjne kwasowe czyszczenie jest niemożliwe do wykonania (nie ma możliwości wyłączenia urządzenia z eksploatacji, istnieje duże zagrożenie korozyjne w przypadku kwasowego trawienia urządzenia).

W szczególności zalecany do usuwania trudno rozpuszczalnych osadów żelazistych, siarczanowych i krzemianowych.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNE

Radiner KPX jest bezbarwną cieczą o niewyczuwalnym zapachu. Preparat zawiera mieszaninę kwasów organicznych i soli kompleksujących oraz polimer dyspergujący.

- gęstość – $1,20 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$,
- odczyn – $3,5 \div 4,5 \text{ pH}$,
- składniki preparatu nie przechodzą do pary

OPIS UŻYTKOWANIA

Preparat dozuje się do wody zasilającej zład kotła lub wytwornicy za pomocą pompki dozującej sprzężonej z wodomierzem impulsowym. Składniki preparatu reagują z osadami kamienia wodnego oraz produktów korozji, które zostały naniesione do urządzeń w czasie ich eksploatacji i przeprowadza je do form rozpuszczalnych, usuwanych następnie przez system odsalania i odmulania. Wielkość dawki uzależniona jest od parametrów wody zasilającej i kotłowej. Zwykle stosowane dawki wynoszą od 20 do 200 ml na 1 m^3 wody zasilającej. W przypadku dozowania Radiner KPX on – line należy zwiększyć częstotliwość odmulania kocioł.

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 dm^3)
- Gwarantowany okres przydatności do użytku: 5 lat
- Pozytywna opinia NIZP PZH: HK/W/0184/01/2012

Przedsiębiorstwo MARCOR Jan Marjanowski
Siedziba firmy: 81 - 589 Gdynia ul. Jemiołowa 47,
e - mail: marcor@marcor.com.pl, <http://www.marcor.com.pl>
Biuro handlowe: 80 - 394 Gdańsk ul. Kołobrzeska 30,
tel./fax: 58 557-28-20, tel.: 58 761-86-26.

MARCOR
Woda w dobrej kondycji