

Data aktualizacji: 27.04.2017

ORKAN

skoncentrowany preparat do usuwania kamienia

PRZEZNACZENIE:

Preparat przeznaczony jest do czyszczenia zbiorników, rurociągów, aparatury itp. w przemyśle spożywczym oraz gastronomii, kotłów, basenów, oczek wodnych itp. Odkamienianie można prowadzić metodą cyrkulacyjną (CIP) lub ręcznie.

WŁASNOŚCI I DZIAŁANIE:

Preparat zawiera kwas fosforowy, kwas azotowy, inhibitory korozji, dodatki ograniczające wydzielanie oparów tlenków azotu.

Płyn skutecznie usuwa kamień kotłowy, piwny i mlekowy. Nie niszczy powierzchni wykonanych ze stali kwasoodpornej, glazury, szkła, polietylenu. Nie stosować do powierzchni emaliowanych i z metali kolorowych.

Z uwagi na możliwość rozpuszczenia się fug nie zaleca się używać do czyszczenia glazury i terakoty.

Gęstość w 20°C: 1,23 - 1,27 g/cm³

pH 10% roztworu: poniżej 1

SPOSÓB UŻYCIA:

Czyszczenie w systemach CIP:

W zależności od grubości osadów należy stosować roztwory o stężeniu 0,5 - 4%. Proces odkamieniania prowadzić w temperaturze 10 - 60°C przez 5- 30 minut. Po zakończeniu odkamieniania czyszczone powierzchnie spłukać wodą.

Czyszczenie ręczne:

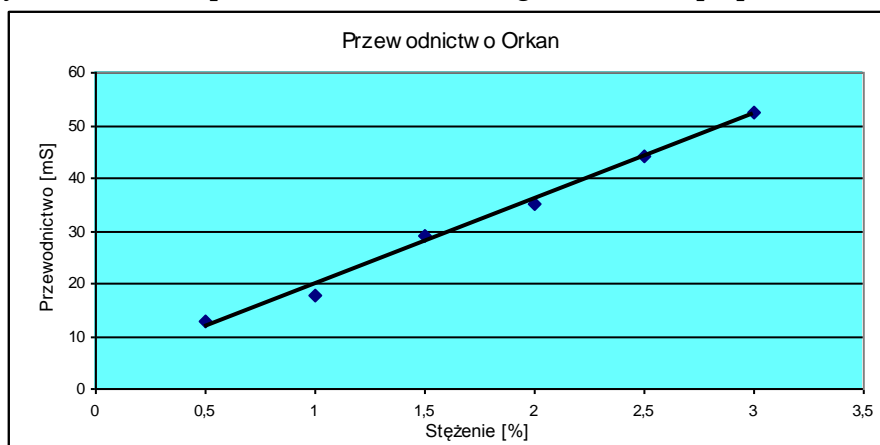
Zwilżyć powierzchnię koncentratem (lub roztworem 1:1) odczekać około 15 minut i spłukać wodą. W razie potrzeby operację czyszczenia powtórzyć.

Usuwanie kamienia mlekowego można prowadzić dwuetapowo:

- w pierwszym etapie zanieczyszczone powierzchnie odkamieniać roztworem zasadowego preparatu Grom CIP,
- w drugim etapie odkamienianie prowadzić roztworem preparatu Orkan. Po każdym etapie czyszczone powierzchnie spłukać wodą.

Przy czyszczeniu pionowych powierzchni zaleca się stosować mieszaninę ziemi okrzemkowej i preparatu. Oznaczanie stężenia preparatu w roztworach użytkowych można wykonać metodą konduktometryczną poprzez pomiar przewodnictwa właściwego.

Wykres zależności przewodnictwa właściwego od stężenia preparatu ORKAN



* Roztwory przygotowane były w wodzie o przewodnictwie 0,581 mS





WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA:

Informacje dotyczące bezpiecznego stosowania preparatu oraz jego wpływu na środowisko naturalne umieszczone są na etykiecie i w karcie charakterystyki.

TRWAŁOŚĆ:

3 lata od daty produkcji

OPAKOWANIA:

Kanistry z tworzyw sztucznych: 5kg, 25kg, beczki: 250kg; paletopojemniki: 1000kg

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w temperaturze 0 - 30°C

DOKUMENTY:

- atest PZH HŻ/12166/94
- karta charakterystyki

