

EKAM

Preparat ekologiczny, produkowany na bazie kwasów organicznych, stosowany do usuwania osadów z kamienia kotłowego. Służy do chemicznego czyszczenia różnych typów instalacji i urządzeń jak np. kotły, instalacje centralnego ogrzewania, wymienniki ciepła, armatura, itp.

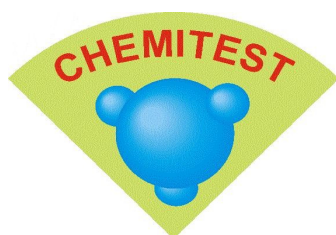
Preparat EKAM zazwyczaj stosuje się w postaci roztworu wodnego o min. stężeniu 5%.

Zalety produktu

1. Wysoka, potwierdzona skuteczność w usuwaniu kamienia wapniowego.
2. Pomimo wyjątkowej skuteczności **EKAM** nie jest preparatem toksycznym.
3. Nie powoduje korozyjności w stosunku do typowych metali stosowanych w przemyśle tj. stal czarna, stal nierdzewna, żeliwo, miedź, mosiądz, aluminium, jeżeli proces czyszczenia przeprowadzany jest zgodnie z instrukcją
4. Nie wymaga szczególnych warunków, aby skutecznie rozpuścić kamień. Reakcja zachodzi już w temperaturze około 20^o C w warunkach statycznych tzn. bez mieszania. Natomiast w temperaturze 30-40^o C osiągany jest najszybszy efekt. Temperatura max.50^oC. Cyrkulacja roztworu przyspiesza czas reakcji.
5. Czas czyszczenia: max. 24 godziny
6. Preparat jest w postaci proszku co powoduje m.in. obniżenie kosztów transportu i magazynowania.
7. Jego stała konsystencja powoduje, że wszelkie operacje z preparatem są całkowicie bezpieczne w porównaniu z tradycyjnie stosowanym kwasem solnym czy innymi preparatami, które są w postaci płynnej.
8. **EKAM** staje się płynem dopiero w miejscu użycia, gdzie przygotowuje się roztwór czyszczący.
9. Do zastosowania w przemyśle pakowany jest w workach 25 kg.
10. **EKAM** nie wymaga szczególnych warunków magazynowania tj. powinien być przechowywany w suchych pomieszczeniach; temp. magazynowania bez ograniczeń.
11. **EKAM** posiada:
- **ATEST PZH nr HŻ /12528/94 i OPINIĘ KOROZYJNĄ**

Właściwości fizyko -chemiczne

- ◆ stan fizyczny: stały
- ◆ kolor : biały
- ◆ postać: proszek
- ◆ zapach : bez zapachu
- ◆ pH przy 10g/l ok. 1,0
- ◆ gęstość ~ 2,1g/cm³
- ◆ Prężność pary w 20^oC <0,1hPa
- ◆ Rozpuszczalność : całkowita



Hurtownia „Chemitest”

62-510 Konin, ul. Kolejowa 11, tel./fax (063) 242-68-53

e-mail: chemitest@ikonin.pl, www.chemitest.com.pl

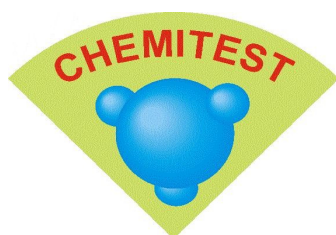
Środki bezpieczeństwa

Preparat drażniący(Xi), działa drażniąco na oczy i skórę(R36/38). Pyły działają drażniąco na układ oddechowy.

Po narażeniu droga oddechową: wyprowadzić poszkodowanego na powietrze.

Kontakt ze skórą: zmyć dużą ilością wody.

Kontakt z oczami: przemyć dużą ilością wody przez 15 min. trzymając powieki szeroko otwarte.



Hurtownia „Chemitest”

62-510 Konin, ul. Kolejowa 11, tel./fax (063) 242-68-53

e-mail: chemitest@ikonin.pl, www.chemitest.com.pl