

Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

2. 1. I. CENNIK PODSTAWOWY SIECI WODOCIĄGOWE PODCHLORYN SODU

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

EDYCJA I 2010. STAN NA DZIEŃ 2010.10.01.

Podchloryn sodu: (nazwa systematyczna: *chloran (I) sodu*), NaClO – nieorganiczny związek chemiczny, sól sodowa kwasu podchlorawego (*chlorowego (I)*). Związek ten jest trwały tylko w roztworach wodnych. Jest substancją odkażającą (np. wodę w basenach), ponieważ wykazuje silne właściwości utleniające. Otrzymuje się go najczęściej nasycając chlorem roztwór wodorotlenku sodu. Jest składnikiem czynnym wielu wybielaczy. W stomatologii stosowany do przepłukiwania kanałów zębowych podczas leczenia endodontycznego (kanałowego). Stosowany do dezynfekcji ujęć wody oraz pomieszczeń dla zwierząt.

Ceny:

Podchloryn sodu	opakowanie 5l	24,00 / 4,80
Podchloryn sodu	opakowanie 10l	44,00 / 4,40
Podchloryn sodu	opakowanie 20l	86,00 / 4,30

Przykład dezynfekcji:

Przyjęto dezynfekcję podchlorynem sodu z przewoźnego stanowiska wyposażonego w dwa chloratory typu C – 53. Przyjęte stężenie roztworu powinno gwarantować obecność chloru w ilości 30 mg CL_2/dm^3 po 24 godzinach kontaktu. Chcąc otrzymać maksymalnie krótki czas napełniania rurociągu wodą nachlorowaną, przyjęto max wydajność chloratora i stosowanie 3% roztworu podchlorynu sodu.

W związku z powyższym wydajność chloratora wyniesie:

$$180 \times 3 = 540 \text{ g chloru/h}$$

stad przepływ wody przez stanowisko do chlorowania wyniesie:

$$Q = 540 \text{ g/h} : 50 \text{ g/m}^3 \times 2 \text{ szt.} = 21,6 \text{ m}^3/\text{h}$$

Na rurociągu doprowadzającym wodę do chlorowania należy zamontować wodomierz (stojakowy – hydrantowy) dla określenia ilości dopływającej wody.

Dezynfekcję należy przeprowadzić według schematu:

- dwukrotne napełnienie i opróżnienie wodą nachlorowaną przewodów
- napełnienie przewodów wodą nachlorowaną i przetrzymanie przez 24 h
- zrzut wody

Zagrożenia	
	
Żrący (C)	Groźny dla środowiska (N)

BLIŻSZE INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ PRECYZYJNE WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW TECHNICZNYCH

TAŚMY I FOLIE
BUDOWLANE

TAŚMY I FOLIE
OPAKOWANIOWE

MATERIAŁY IZOLUJĄCE
I USZCZELNIJĄCE

SYSTEMY DOCIEPLEŃ
BUDYNKÓW

BEZPIECZEŃSTWO
I HIGIENA PRACY

Chemia

Instalacje:
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040

Chemia:
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040

Żeliwiarz:
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795

magazyn dla dostaw 110I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice
magazyn dla dostaw 210I: ul. Zakłiki z Mydlnik 16, 30-198 Kraków

magazyn dla dostaw 110C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice

magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów