

Link do produktu: <http://waterpure.pl/hydos-c502-inhibitor-korozji-stabilizator-twardosci-p-2243.html>

Hydos C502, inhibitor korozji, stabilizator twardości

Cena	1 010,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	HYDOS/C502
Kod producenta	C0000042
Producent	HYDRO-X A/S

Opis produktu

Hydos C502 - woda przemysłowa - chłodzenie

Zastosowanie i właściwości

HYDOS C502 jest inhibitorem korozji i stabilizatorem twardości dla wody obiegowej chłodzącej.

Preparat chroni przed korozją stal, żelazo, metale kolorowe oraz zapobiega wytrącaniu się kamienia kotłowego w otwartych wodnych obiegach chłodniczych.

HYDOS C502 jest wodnym roztworem kopolimeru akrylowego i chlorku cynku.

Cynk obecny jest w postaci katodowego inhibitora korozji dla zapobiegania przed korozją.

Dodatkową zaletą preparatu HYDOS C502 jest ochrona instalacji ocynkowanej.

Odpowiednio dobrane polimery obecne w preparacie utrzymują w stanie rozpuszczonym jony wapnia i magnezu, które w normalnych warunkach utworzyłyby warstwę kamienia kotłowego.

Dodatkowo tworzony jest film pasywny mający na celu dodatkową ochronę antykorozyjną.

Działanie HYDOS C502 oparte jest na niedopuszczaniu do krystalizacji czyli tworzenia się narostów kamienia kotłowego.

Preparat posiada własności dyspersyjne, nie jest agresywny dla uszczelnień oraz części niemetalicznych.

Dozowanie

HYDOS C502 dozować należy proporcjonalnie do ilości wody uzupełniającej przy pomocy pompy dozującej. Dla małych obiegów dozowanie może być ręczne. Instalacja dozująca powinna być wykonana z tworzywa sztucznego lub stali nierdzewnej. Ilość preparatu zależy od: obciążenia termicznego powierzchni chłodzącej, stopnia cyrkulacji wody, zawartości części stałych w wodzie. Dawka preparatu: 30-100 ml/m³ wody uzupełniającej.

Analizy

Zawartość preparatu HYDOS C502 ustala się przy użyciu MINITESTU C502.

Dane techniczne

wygląd zewnętrzny: lepka ciecz o barwie jasnożółtej

gęstość dla 20°C (g/cm³): ~ 1,13

pH 1% roztworu: 3-4

rozpuszczalność w wodzie: w każdej koncentracji

Wpływ na środowisko naturalne

Preparat wprowadzony do kanalizacji w niewielkich ilościach nie powoduje zakłócenia pracy biologicznej oczyszczalni ścieków.

Sposób postępowania

Zaleca się aby obsługa mająca kontakt z HYDOS C502 w postaci skoncentrowanej stosowała rękawice i okulary ochronne.

W przypadku przedostania się produktu do oczu, oczy natychmiast płukać dużą ilością wody.

Pozostałe informacje na temat bezpiecznego postępowania z produktem zawarte są w jego karcie charakterystyki.

Pakowanie:

1 szt. = kanister z tworzywa sztucznego 25l.

Wysyłka:

Przed dokonaniem zakupu prosimy o zapytanie o dostępność !

Ze względów bezpieczeństwa, oraz bezpieczeństwa dostawy, preparaty chemiczne w kanistrach 25kg wysyłane są wyłącznie na

pół paletach.

Na pół palecie wysyłamy maksymalnie 6 opakowań chemii w kanistrach po 25kg.

Wysyłka na pół paletach do 150kg.

Wysyłka na paletach do 1000kg.

Przesyłki pół paletowe i paletowe nie są realizowane w opcji za pobraniem !

Zdjęcia informacyjne

SERWIS POZNAŃ: 601 818 772 ; 502 187 540