AQUA POLAND Sp. z o.o.
ul. Towarowa 13B
87-100 Toruń
www.aquapoland.com.pl
biuro@aquapoland.com.pl

AQUAPOLAND
filtry do wody

KARTA OPISOWA PRODUKTU

Nazwa preparatu: **HYDOS A01**
Preparat do uzdatniania wody w instalacji kotłów parowych.

Zastosowanie i właściwości:

HYDOS A01 to preparat zapewniający kompletną ochronę antykorozyjną instalacji kotłowej, parowej oraz kondensatu. **HYDOS A01** dzięki działaniu uchodzących z parą (lotnych) amin zapewnia podwyższoną ochronę antykorozyjną zarówno układu parowego jak i instalacji kondensatu. Ponadto jako produkt oparty na składnikach migrujących do pary posiada tę zaletę, że wprowadza do wody minimalną ilość soli.

Dozowanie:

Dawkę preparatu **HYDOS A01** dobiera się na podstawie ilości i parametrów wody zasilającej kotły parowe (kondensat powrotny + woda po stacji zmiękczania, uzupełniająca). Preparat dozuje się za pomocą pompki dozującej w postaci skoncentrowanej lub rozcieńczonej. Należy zwrócić jednak uwagę na dobre wymieszanie się preparatu w wodzie zasilającej kocioł parowy. Dawki preparatu zależne są od jakości wody zasilającej kocioł. Dla ochrony kondensatu dawka preparatu uzależniona jest od pH kondensatu. Dokładne dawki określane są na podstawie analiz wody.

Dane techniczne:

wygląd zewnętrzny:	bezbarwna ciecz
gęstość dla 20°C (g/cm^3):	ok. 1,01
pH 1% roztworu:	11,2 – 12,0
rozpuszczalność w wodzie:	w każdej koncentracji
opakowania:	25, 200, 1000 litrów

Wpływ na środowisko naturalne:

Uwalnianie wody przemysłowej uzdatnionej preparatem **HYDOS A01** do ścieków będzie skutkowało rozcieńczeniem produktu do koncentracji nieszkodliwej dla mikroorganizmów. Zatem woda, do której został dodany **HYDOS A01** nie wywiera szkodliwego efektu dla ścieków w związku z ich oczyszczaniem w oczyszczalniach ścieków.

Sposób postępowania:

W postaci skoncentrowanej **HYDOS A01** jest preparatem drażniącym. Dla ochrony zaleca się stosowanie okularów i gumowych rękawic ochronnych. W przypadku przedostania się produktu do oczu, oczy płukać dużą ilością wody. Pozostałe informacje odnośnie bezpiecznego postępowania z produktem zawarte są w jego karcie charakterystyki.

Składowanie:

Data ważności: rok od daty produkcji w oryginalnych opakowaniach. Chronić przed mrozem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Nie przechowywać razem z żywnością i środkami spożywczymi.

UWAGA! Rodzaj preparatu, sposób dozowania oraz dawka powinny być każdorazowo konsultowane z przedstawicielem firmy AQUA POLAND Sp. z o.o.