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 C107K**
Preparat do uzdatniania wody w obiegach chłodzących zamkniętych.

Zastosowanie i właściwości:

HYDOS C107K jest stabilizatorem twardości dla wody obiegowej chłodzącej. Zawiera mieszaninę odpowiednio dobranych polimerów. Polimery łączą twardość wody utrzymując ją w stanie rozpuszczonym. Zapewnia to ochronę przed krystalizacją jonów odpowiedzialnych za powstawanie kamienia. **HYDOS C107K** posiada również własności usuwania istniejących osadów kamienia. Rozpuszczony osad może być usunięty przez filtrację lub system upustu wody. Ponadto preparat chroni przed korozją stal, żelazo, metale kolorowe.

Dozowanie:

HYDOS C107K dozować należy proporcjonalnie do ilości wody uzupełniającej przy pomocy pompy dozującej lub ręcznie. Instalacja dozująca powinna być wykonana z odpornych chemicznie materiałów. Ilość preparatu zależy od: temperatury powierzchni chłodzącej, stężenia wapnia i magnezu, pH wody chłodzącej, temperatury wody chłodzącej. Dawka preparatu dobierana jest na podstawie analizy wody.

Dane techniczne:

wygląd zewnętrzny:	bezbarwna do lekko-żółtej ciecz
gęstość dla 20°C (g/cm^3):	1,1 - 1,2
pH 1% roztworu:	1,5 - 3,5
rozpuszczalność w wodzie:	w każdej koncentracji
opakowania:	25, 200, 1000 litrów

Wpływ na środowisko naturalne:

Woda chłodząca, do której został dodany **HYDOS C107K** nie wywiera szkodliwego efektu dla ścieków w związku z ich oczyszczaniem w oczyszczalniach ścieków.

Sposób postępowania:

Podczas manipulacji produktem zaleca się stosowanie rękawic i okularów 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. Przechowywać w temperaturze powyżej 4 st.C.

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