

PRODUKTOVÝ LIST PŘÍPRAVKU

Název přípravku: PCU-7100 **Inhibitor koroze ve vodních obězích.**

Použití a vlastnosti:

PCU-7100 chrání před korozí barevné kovy a podporuje účinek inhibitorů koroze v otevřených i uzavřených vodních obězích. Ochrana je založena na vytvoření tenkého ochranného filmu na povrchu kovu. Vzniklá vrstva je hladká, neolejová, bezbarvá a chemicky svázaná s povrchem chráněného kovu. Ochranná vrstva neovlivňuje přenos tepla mezi chráněným povrchem a médiem. Voda z oběhů, ve kterých je přípravek obsažen, může být vypouštěna do kanalizace.

Dávkování:

Pomocí dávkovacího čerpadla, nebo ručně v normálním, nebo rozředěném stavu. Instalační materiál, jako nádoby, ventily apod. musí být z vhodného plastu, nebo z nerezové oceli. Jestliže je vodní oběh malý, může se dávkovat ručně, je však třeba věnovat pozornost dobrému promíchání přípravku v oběhové vodě.

Dávky:

Dávky závisejí na následujících podmínkách:

- Na tepelné zátěži chladícího povrchu
- Na obsahu chlóru ve vodě
- Na stupni zahušťování vody
- Na obsahu stálých (pevných) částí ve vodě

Dávkování přípravku:

- 100 – 1000ml přípravku na 1m³ vody v otevřených obězích.
- 20 litrů přípravku na 1m³ vody v uzavřených obězích.

Přesné dávkování je stanoveno na základě rozboru vody.

Pro nastavení optimální dávky je nutno poradit s naším konzultantem.

Technické údaje:

Vnější vzhled:	Bezbarvá kapalina
Měrná hustota (pro 25 °C) g/cm ³ :	1,05
Hodnota pH při 20°C:	12 - 14 (100 g/l vody)
Rozpustnost ve vodě:	ve vodě v každé koncentraci

Způsob zacházení s PCU-7100:

Pro ochranu před PC-7100 se při zacházení doporučuje používat brýle a ochranné rukavice. V případě kontaktu s pokožkou nebo sliznicemi je nutno postižené místo pečlivě oplachovat vodou. V případě požití kontaktovat lékaře. Řiďte se pokyny bezpečnostního listu.

Skladování:

Chránit před mrazem. Skladovat nejdéle rok od data výroby.

Balení:

Kanistry z plastické hmoty o objemu 25 litrů.