

Waterdos PTQ 48

Biodispergátor

Použití

Waterdos PTQ 48 je vysoce koncentrovaný, kapalný, širokopásmový dezinfekční prostředek k účinnému potírání řas, anaerobních i aerobních bakterií, virů, hub, organických vrstev slizu a legionel v průmyslových vodních okruzích (např. chladicí věže, zvlhčovače, recyklační voda, technologická voda).

Vlastnosti

- vysoká algicidní, fungicidní a baktericidní účinnost
- rychlé snížení počtu zárodků
- ve vodě je kompatibilní s téměř všemi dávkovanými a průmyslovými chemikáliemi
- ekologický a zároveň biologicky odbouratelný, malá toxicita a bez AOXu
- vysoká čistící síla
- působí nezávisle na hodnotě pH
- při dávkování nepoškozuje kovy

Hodnoty přípravku

Waterdos PTQ 48 je nažloutlá, čirá kapalina	
Měrná hmotnost (20 °C):	1,15 ± 0,02 g/cm ³
Hodnota pH:	4,0 ± 0,5
Bod tuhnutí:	- 10 °C

Dávkování a použití

Waterdos PTQ 48 se dávkuje nárazově zejména pomocí automatického dávkovacího zařízení. Dávkované množství a četnost dávkování závisí na provozních podmínkách. Všeobecně se velikost dávek pohybuje mezi 75 a 150 g/m³ objemu cirkulační vody jednou až třikrát týdně.

Pro odstranění neústupných nebo starých biologických usazenin může být dávkované množství zvýšeno až na 400 g/m³ objemu systémové vody.

Při použití přípravku v uzavřených nebo polootevřených okruzích, kde nebývá často měněna voda, by měla být v těchto okruzích, v závislosti na četnosti dávkování, prováděna výměna vody.

Všechny díly dávkovacího zařízení, které přijdou do styku s přípravkem **Waterdos PTQ 48** by měly být vyrobeny z materiálů odolných proti kyselinám. Vhodnými materiály jsou PE, PP, PVC, ušlechtilá ocel a těsnění-EPDM.

Skladování a manipulace

Nádoby s přípravkem **Waterdos PTQ 48** uchovávat v chladu a vždy uzavřené. V podobě koncentrátu nemíchat **Waterdos PTQ 48** s jinými přípravky. Přípravek je dodáván v kanystrech a sudech. Používat originální uzavíratelné nádoby. Při zpracování **Waterdosu PTQ 48** je nutno dbát pokynů uvedených na etiketě a v bezpečnostním listu, dodržovat bezpečnostní předpisy.

Údaje uvedené v tomto katalogovém listu se zakládají na současném stavu našich znalostí a zkušeností. Z hlediska používaného přípravku zavazují uživatele ke kontrole pomocí testovací soupravy a dodržování pokynů, uvedených v bezpečnostním listu. Při nedodržení pokynů výrobce nepředstavují tyto údaje záruku určitých účinných vlastností.