

Aquados PHB 25

Ochranný prostředek proti tvorbě vodního kamene a korozi

Použití

Aquados PHB 25 je kombinovaný přípravek z minerálních látek (potravinářské minerály), který byl speciálně vyvinut pro použití do pitné vody.

Vlastnosti

- stabilizace látek působících tvrdost vody (zamezení tvorbě usazenin) v oblasti studené a teplé vody (do 70 °C)
- účinná ochrana proti korozi pro pozinkovanou ocel, měď, mosaz, železo a litinu díky tvorbě ochranné vrstvy na kovovém povrchu
- oblast použití:
pitná voda ve všech oblastech tvrdosti, změkčená smíšená voda
- působí alkalicky a neutralizuje agresivní kyselinu uhličitou
- zamezuje tvorbě "hnědé vody"
- odpovídá předpisům pro pitnou vodu ČSN 75 7111

Hodnoty přípravku

Aquados PHB 25 je bezbarvá, čirá kapalina	
Měrná hmotnost (20 °C):	1,10 ± 0,02 g/cm ³
Hodnota pH :	11,7 ± 0,3
Obsah P ₂ O ₅ celkové:	5,1 % ± 0,1 %
Bod tuhnutí:	- 5 °C

Dávkování a použití

Dávkování **Aquadosu PHB 25** je 60-100 g/m³ vody. Dávkování je prováděno elektrickými dávkovacími čerpadly, pracujícími množstevně proporcionalně. Dávkování je nastaveno tak, že obsah P₂O₅ nepřekročí 3-5 g/m³. Tímto je dodržena předepsaná hodnota německého předpisu pro pitnou vodu.

Všechny díly, které přijdou do styku s přípravkem **Aquados PHB 25** by měly být vyrobeny z materiálů odolných proti alkáliím. Vhodnými materiály jsou PE, PP, PVC, nerez a těsnění-EPDM.

Skladování a manipulace

Nádoby uchovávat vždy uzavřené a při pokojové teplotě. Chránit před mrazem. Přípravek je dodáván v kanystrech, sudech nebo kontejnerech. Při zpracování **Aquadosu PHB 25** 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.