

Q200

Speciální směs pro snížení tvrdosti vody

Speciální směs Q200 je určena ke snížení tvrdosti vody o 10°dH v systémech topení a chlazení. Zabraňuje usazování vodního kamene a tím přispívá k prodloužení účinnosti a životnosti systému.

Vlastnosti

- snižuje tvrdost vody o 10°dH,
- vhodný pro všechny druhy kovů včetně hliníku bez vlivu na pH,
- minimální zvýšení vodivosti,
- netoxický a biologicky rozložitelný.

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vzhled	bezbarvá kapalina
Zápach	specifický
pH	9,80
Hustota při 20 °C	1,03–1,06 g/cm ³
Rozpusťnost	ve vodě plně mísitelný



Dávkování a aplikace

Pro správné dávkování zjistěte tvrdost vody pomocí testovací sady CTC 2000tester. Podle naměřené hodnoty tvrdosti vody **nadávkujte směs Q200 v poměru 1 l na 100 l objemu vody** v systému pro snížení tvrdosti vody o 10°dH. Přípravek nechejte řádně promíchat s vodou, poté znovu prověřte hodnotu tvrdosti vody pomocí CTC 2000testeru. V případě potřeby celý postup opakujte.

Tabulka tvrdosti vody

Velmi tvrdá voda	> 3,76 mmol/l	> 21,01°dH
Tvrdá voda	2,51–3,75 mmol/l	14,01–21°dH
Středně tvrdá voda	1,26–2,50 mmol/l	7,01–14°dH
Měkká voda	0,7–1,25 mmol/l	3,9–7°dH
Velmi měkká voda	< 0,5 mmol/l	< 2,8°dH

**Bezpečnostní opatření**

Směs je klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

H318	Způsobuje vážné poškození očí.
P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280	Používejte ochranné brýle.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Bezpečnostní list na vyžádání u výrobce/distributora.

Balení

- 1 l kanistr
- 10 l kanistr

Skladování

Skladujte v těsně uzavřených, originálních obalech na chladném (od +10 °C do +35 °C), suchém a dobře větraném místě k tomu určenému.

Při správném skladování je přípravek stabilní 12 měsíců.

