

SOCONHEAT Likvidátor vodního kamene

Odstraňovač kalů a usazenin ze zásobníků pitné vody

Charakteristika přípravku

- Odstraňuje minerální inkrustace (uhličitán vápenatý)
- Obnovuje funkci ohřívače a zvyšuje účinnost všech typů ohřívačů
- Účinný při nízkých teplotách
- Nedochozí k rozvoji korozního procesu
- Není potřeba neutralizace
- Bezpečná a snadná manipulace
- Nízká toxicita pro člověka a životní prostředí

Aplikace přípravku

Přípravek SOCONHEAT Likvidátor vodního kamene je silný vysoce aktivní čisticí přípravek použitelný za účelem odstranění vodního kamene z jakéhokoliv typu ohřívače vody, především pak z tepelných výměníků a topných spirál, přičemž dochází k obnově účinnosti ohřívače vody.

Jedinečné složení přípravku SOCONHEAT Likvidátor vodního kamene zabezpečuje, že k intenzivnímu odvápnování dochází za podmínek méně kyselých, než nabízí tradiční čistidla, kdy čisticí prostředek pronikne do hloubky usazenin minerálního a korozního původu prostřednictvím biodispergátoru a provede odstranění depozitů minerálního a korozního původu tvorbou stabilních komplexů.

SOCONHEAT Likvidátor vodního kamene lze použít v systémech, které obsahují běžně používané kovy a slitiny, včetně hliníku.

Přípravek může být použit pro čištění komponent z hliníkových slitin, ale musí být brány v úvahu mírnější podmínky působení (maximální dobou čištění je 2 hodiny).

Systémy pitné vody musí být před obnovením funkce důkladně propláchnuty po aplikaci čisticí směsi SOCONHEAT Likvidátor vodního kamene.

Fyzikální vlastnosti

Vzhled: hnědý roztok
Zápach : lehký
Hustota: 1,10 g.cm⁻³ (20°C)
pH: 2,0
Zámrzná teplota: -6°C

Dávkování přípravku

Doporučené dávkování přípravku SOCONHEAT Likvidátor vodního kamene s vodou je 10 - 20%. Pro rychlejší čištění silně znečištěných ohřivačů vody je doporučena vyšší koncentrace přípravku.

Horká voda významně urychluje odvápnování systému. Průvodním jevem čistícího procesu je tvorba oxidu uhličitého (CO₂), který může způsobit pění. Čistící akce je urychlována, pokud se roztok přípravku ohřívá a neustále během procesu čištění cirkuluje, nicméně teplota média by neměla překročit 60°C. Po vyčištění, je doporučeno systém řádně vypustit a propláchnout, dokud nevytéká čirá promývací voda bez identifikovaného zápachu.

Balení

5000ml

Níže uvedené informace přispívají k bezpečnému dodržování regulačních předpisů týkajících se směsí nebezpečných pro zdraví lidu. Úplné bezpečnostní listy jsou standardně dodány zákazníkům s dodávkou přípravků a jsou rovněž zákazníkům na vyžádání k dispozici k nahlédnutí.

Složení

Přípravek obsahující směs aktivních ne-nebezpečných čistících složek.

Nebezpečnost

Směs není považována za nebezpečnou pro zdraví a životní prostředí.
Směs není určena pro ošetření systémů pitné vody.

Zacházení

Uchovávejte přípravek mimo dosah dětí a zvířat.
Proveďte důkladný výplach obalů před likvidací.

Skladování

Uchovávejte obal těsně uzavřený na místech tomu určených.

Skladujte v chladném a dobře větraném místě. Vyhněte se kontaktu se zápalnými zdroji a silnými oxidačními činidly.

Hořlavost / nebezpečí výbuchu

Nehořlavý přípravek

Při náhodném úniku

Náhodný únik média řešte nařazením čisticí vodou (až 1000krát) a spláchnutím do odpadních vod.

První pomoc

Vždy postupujte symptomaticky!

Při zasažení kůže

Okamžitě omyjte postižené místo velkým množstvím vody, pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařské ošetření.

Při zasažení očí

Okamžitě omývejte oči proudem tekoucí vody, oční víčka držte od sebe a následně vyhledejte lékařské ošetření.

Při požití

Vypláchněte ústa velkým množstvím vody. Nikdy nevyvolávejte zvracení, hrozí riziko vdechnutí přípravku. Vyhledejte lékařské ošetření.

Upozornění dodavatele přípravku

Přípravek SOCONHEAT Likvidátor vodního kamene by měl být po čištění systému vypuštěn do připravených nádob. Soustava by měla být po ošetření přípravkem důkladně propláchnuta vodou.

Zvláštní opatrnosti je třeba v případě aplikace přípravku do hliníku (Zkrácená doba působení)!