

## Q803R



### Vysoce účinná čisticí směs na korozní nečistoty a usazeniny

Vysoce účinná čisticí směs Q803R je určena pro odstraňování korozních nečistot a usazenin v topných a chladicích systémech a ve výměnících zdrojů tepla / chladu. Prodlužuje účinnost a životnost systémů, přičemž je vhodná pro jejich akutní čištění.

#### Vlastnosti:

- odstraňuje rez a další korozní nečistoty ze systému topení a chlazení
- narušuje strukturu vodního kamene v topných a chladicích systémech
- pomáhá obnovit cirkulaci systému
- směs má neutrální pH – není zapotřebí žádný neutralizační postup
- nepoškozuje sklo a plasty
- je vhodná pro běžně používané typy kovů včetně hliníko-křemičitých slitin



#### Základní informace k čisticí směsi Q803R

Hustota při 20 °C	1,1 g/cm <sup>3</sup>
pH	6
Rozpustnost	s vodou plně mísitelný
Vzhled	nažloutlá/světle hnědá kapalina s obsahem bílého sedimentu
Zápach	charakteristický
<b>Splňuje ČSN 14868</b>	

Variety balení produktu	Objednací kódy
1 l kanystr	Q803R/01
5 l kanystr	Q803R/05
10 l kanystr	Q803R/10



## Pokyny k použití čisticí směsi Q803R

**Před použitím je třeba nádobu s přípravkem řádně protřepat. Může obsahovat usazeniny na dně obalu.** Pokud se usazeninu nedaří rozmíchat, lze k jejímu rozpuštění použít teplou vodu.

1. Před zahájením procesu čištění doporučujeme instalaci magnetického mechanického filtru.
2. Systém napusťte měkkou až středně tvrdou vodou ( $\leq 10^\circ\text{dH}$ ) a nadávkujte čisticí směs Q803R ve vhodném poměru s vodou.
3. V závislosti na složitosti, velikosti systému a množství nečistot čistěte definovaným množstvím přípravku po dobu uvedenou v tabulce.
4. Během čištění stoupá hodnota pH. Pokud pH dosáhne hodnoty 8,5–8,7, je kapacita čisticího přípravku vyčerpána.
5. V případě velmi silného znečištění systému celý proces zopakujte.
6. Po vyčištění systém vypusťte a řádně propláchněte (dle normy ČSN 14868 min. 2x). Následně systém napusťte vhodně upravenou vodou (demineralizace vody pomocí jednotky AVDK 1000) a ošetřete inhibičním přípravkem řady ULTIMA Q100.

### Doporučené dávkování a délka čisticího procesu

Čas čisticího procesu závisí na množství nečistot v systému a koncentraci použité čisticího přípravku.

### Přehled doporučené koncentrace výrobku a potřebného času čištění:

Typ čištění	Dávkování	Doba
<b>Nový systém</b>		
<b>Povrchová koroze</b>	1%	1-2 hodiny
<b>Provozovaný systém</b>		
<b>Mírná koroze</b>	2%	2 dny
<b>Rozvinutá koroze</b>	3 %	3 dny
	5 %	2 dny
<b>Silná koroze</b>	5-10 %	3-5 dní



### Bezpečnostní opatření

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

Bezpečnostní list obdržíte na vyžádání u výrobce/distributora.

Nepoužívat neředěné.

### Skladování

Skladujte v těsně uzavřených, originálních obalech na chladném (od  $+10^\circ\text{C}$  do  $+35^\circ\text{C}$ ), suchém a dobře větraném místě k tomu určenému.

Při správném skladování je přípravek stabilní 24 měsíců.

AV EQUEN si vyhrazuje právo kdykoli a bez předchozího upozornění vylepšovat a měnit popsané produkty a příslušné technické údaje. Informace a obrázky obsažené v tomto dokumentu jsou určeny pouze pro informační účely, nejsou závazné a v žádném případě nezprošťují uživatele povinnosti přísně dodržovat platné předpisy a normy správné praxe.

