



K 3® W

K 3® W vysoce koncentrovaný čistič a renovační přípravek pro odstraňování vápenatých usazenin z výměníků tepla, horkovodních kotlů, chladicích věží, kondenzačních jednotek, sterilizátorů apod.

POUŽITIE

K 3® W se používá všude tam, kde vodní kámen brání správné funkci zařízení – zejména u výměníků tepla, topných spirál, trubek, trysek apod. Je bezpečný k plastickým hmotám, sklu a většině kovů – zejména oceli, nerezové oceli, železu, mědi a hliníku.

VÝHODY

- vysoce koncentrovaný
- snadná aplikace
- bezpečný k většině povrchů

NÁVOD K POUŽITIU

Zařízení odpojte a vypusťte veškerou náplň, vypláchněte vodou. Pro čištění výměníků tepla si připravte dostatečné množství roztoku K 3® W ve vodě – doporučený poměr ředění je 8–40 % (na 10 l vody 0,8–4 kg K 3® W). Roztok zahřejte na 45 °–55 °C a nechejte cirkulovat cca 10–15 min, průběžně kontrolujte pH a udržujte jej v intervalu 1,5–2,0 dalšími přídávky K 3® W (po dobu 1–2 hodin). Po vyčištění a odstranění vodního kamene celý systém vypláchněte přípravkem NOVALON® 2000 (ředění 1 : 5 s vodou) a následně čistou vodou tak, aby pH vytékajícího roztoku odpovídalo pH čisté vody. Výměník můžete připojit zpět do obvodu nebo jej můžete nakonzervovat a odstavit.

BEZPEČNOST PRÁCE

UPOZORNENIE

Odstránení vrstvy vodního kamene může odhalit případná poškození čistěného povrchu (proreznutí) – za takovýto stav neneseme žádnou odpovědnost. Vždy překontrolujte doporučení výrobce zařízení, zda dovoluje tento způsob čištění. K 3® W zásadně nemíchejte s jiným čisticím nebo desinfekčním prostředkem!! K 3® W je ve srovnání s jinými kyselými přípravky velmi šetrný ke kovovým povrchům, je bezpečný na nerez a pro minimalizaci korozivních účinků na ostatních kovech doporučujeme používat inhibitor koroze K 3® i. Inhibitor koroze doporučujeme přidávat do čisticího roztoku v koncentraci 0,5–1 % – tedy 0,5–1 kg inhibitoru na každých 100 kg roztoku (cca 0,3–0,5 l na 100 l roztoku).

TECHNICKÉ DATA

Skupenství (20 °C) krystalická látka Hodnota pH kyselá

OBSAH

30 kg

SKLADOVÉ ČÍSLO

246 021

SÚVISIACE PRODUKTY

NOVALON®
2000



K 3® I



NR® -
NEVIDITELNÉ
RUKAVICE



OTAVON®
3000



REK®



Všetky produkty spoločnosti NOVATO® spol. s r.o., ktoré sú chemickou zmesou alebo nebezpečnou chemickou zmesou, sú riadne klasifikované, označené a vybavené bezpečnostnými listami v súlade s chemickým zákonom a príslušnými predpismi v rámci EÚ. Všetky nebezpečné zmesi majú kartu bezpečnostných údajov, ktorá je voľne k dispozícii na našich webových stránkach www.novato.cz, prípadne u našich obchodných zástupcov av obchodnom oddelení spoločnosti. Všetci používatelia produktu spoločnosti NOVATO® sú zo zákona povinní zoznámiť sa s technickým a bezpečnostným listom príslušného výrobku a zaistiť tak správny postup pre používanie, skladovanie a manipuláciu s výrobkom. Naše ústne a písomné technické odporúčania, ktoré odovzdávame s najlepším vedomím, nemôžu postihnúť všetky detaily a podmienky príslušnej aplikácie a vo vzťahu k právam tretích osôb neoslobodzujú užívateľa od vlastných skúšok a testu. Preto je užívateľ povinný vykonať testy a skúšky pre jednotlivé aplikácie tak, aby vylúčil všetky riziká spojené s aplikáciou chemickej zmesi, najmä nebezpečné chemické zmesi, pretože tieto aplikácie a ich podmienky sú mimo našich kontrolných možností. Spoločnosť NOVATO® spol. s r.o. ručí za deklarovanú kvalitu svojich výrobkov a vlastností popísané v technických a bezpečnostných listoch.

NOVATO® spol. s r.o., Uralská 6, 160 00 Praha 6, tel.: +420 233 339 688, fax: +420 224 315 198, e-mail: obchod@novato.cz, www.novato.cz