

D800

Čisticí směs na vodní kámen a rez pro okruhy pitné vody a zásobníky TUV.

Koncentrovaná čisticí směs D800 je určena k odstranění rzi a vodního kamene pro okruhy pitné vody a zásobníky TUV.

Vlastnosti

- odstraňuje vápenaté usazeniny (vodní kámen) a rez
- určena pro okruhy, rozvody a zásobníky pitné vody a TUV
- nepoškozuje sklo, plasty
- netoxické a biologicky rozložitelné
- je vhodná pro běžně používané typy kovů **kromě hliníku**
- prodlužuje účinnost a životnost systémů

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vzhled	čirá bezbarvá mírně viskózní kapalina
Zápach	typický
pH	~ 1
Hustota při 20 °C	1,39 g/cm ³
Rozpustnost	ve vodě plně mísitelná



Dávkování a aplikace

Ředící poměry:	5% - minimální účinná koncentrace směsi
	5 až 10% - doporučená účinná koncentrace směsi

Systém napusťte vodou a nadávkujte čisticí směs D800 v minimálním množství 5% z celkového objemu vody v systému, tj. 5 l na 100 l (doporučená účinná dávka je 5 až 10%). Zajistěte neustálou cirkulaci po dobu 2 hodin. Při rozpouštění usazenin (především vápenatých) dochází k bouřlivé reakci a vývoji plynu, proto je nutné **vždy zajistit odplynění čištěného zařízení po celou dobu cirkulace čisticího prostředku** (optimální je použít cirkulační čerpadlo s otevřenou nádobou).

Během rozpouštění vápenatých usazenin dochází k vyčerpávání kapacity výrobku, což se projevuje tím, že stoupá hodnota pH a ustává vývoj plynu. Pokud v systému ještě zůstávají usazeniny je třeba po vypuštění spotřebovaného roztoku použít roztok čerstvý.

Po vyčištění systém vypusťte a řádně propláchněte vodou. Vytékající voda by měla mít neutrální pH. Použitou směs zneutralizujte pomocí D800-*neutralizátoru* v nádobě mimo systém.

Bezpečnostní opatření

Přípravek obsahuje nebezpečnou látku, kyselinu orthofosforečnou.

- H290 Může být korozivní pro kovy.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
P260 Nevdechujte páry.
P280 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení,
P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontakty, jsou-li nasazené a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310 Okamžitě volejte Toxikologické informační středisko nebo lékaře.

Bezpečnostní list na vyžádání u výrobce/distributora.

Balení

- 1 l kanistr
- 20 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 24 měsíců.