

# MAYLINE SOLAR

Katalogové číslo: 1/MYSOL

## Kyselé koncentrovaný čistič odstranění vápenatých usazenin a dalších usazenin ze solárních systémů

Mayline SOLAR je koncentrovaný kyselý čistič, který odstraňuje ze solárního systému usazeniny vápníku a rzi. Chemické čištění pomocí MaylineSOLAR je nejbezpečnější a nejrychlejší způsob, jak obnovit funkci hydraulického systému a zabezpečit plnou funkčnost solárního systému. MaylineSOLAR může být použit na všechny systémy, na čištění potrubí, kotlů, ohřivačů vody a průtokových ohřivačů. Čistící koncentrát MaylineSOLAR může být aplikován do systémů které jsou provedeny z běžně používaných materiálů, jako je ocel, měď, mosaz a pozinkované materiály. Obsahuje vysoké množství inhibitorů, které chrání materiál proti agresivnímu působení kyseliny v průběhu chemických procesů čištění. Mayline SOLAR je čirá kapalina bez zápachu, která v průběhu používání mění barvu a signalizuje svoji účinnost. MaylineSOLAR je kapalina s hodnotou pH menší než 1, musí se ředit vodou dle uváděného poměru (viz Dávkování), rozpouští vápenaté usazeniny, vápenec a rzi atd. Při použití dochází k chemické reakci se zvýšenou teplotou, která však nikdy nepřekročí více než 65° C.



## Důležité upozornění

Teplota v topném systému nesmí překročit 65° C. V topném systému musí být pouze čistá voda bez jakýchkoliv dalších látek (kapalina proti zamrznutí, těsnící kapaliny, inhibitory apod.). Postupujte podle návodu k použití, aby se zabránilo poškození oběhového čerpadla, uzavíracích a regulačních ventilů. Po ukončení vyčištění, musí být čistící kapalina Mayline odstraněna z topného systému.

## Návod na použití

Pro správné odstraňování vodního kamene je nutné, aby byl systém zcela vyprázdněn. Pro aplikaci a provádění čištění vždy používejte správné tlakovou pumpu, do které nelijete koncentrovaný kyselý čistič a zředíte jej podle potřeby – 10% pro provádění pravidelné údržby systému a odstranění vodního kamene, 15% pro odstranění vápencových usazenin. Je nutné zajistit oběh čistící látky po dobu nejméně 30 minut. Provádějte kontrolu pH pomocí proužků nebo pomocí měřiče PH. Hodnota PH musí být vždy menší než 1, pokud je na-

měřená hodnota vyšší, přidejte čisticí koncentrát, dokud hodnota nedosáhne správné úrovně, tedy méně než 1. Tlakovou pumpu ponechte v chodu nejméně 4 až 6 hodin, přičemž pravidelně provádějte kontrolu hodnoty pH. Z počátku procesu čištění bude čisticí kapalina zbarvena do zelena barvy čímž je signalizováno že proces čištění je aktivní a kapalina je účinná. Jakmile bude kapalina zbarvena do červena je již čisticí kapalina neúčinná a je nutné provést její doplnění. Jakmile bude chemický čisticí proces dokončen, musí být kapalina vypuštěna ze systému a neutralizována pomocí Mayline Neutro. Následně po provedení neutralizace je možné čisticí kapalinu po kontrole hodnoty pH, která musí být neutrální, vypustit do kanalizace. Nyní se musí topný systém vypláchnout nejméně třikrát za použití vody z vodovodu. Topný nebo solární systém po řádném propláchnutí pro dosažení maximální účinnosti a za účelem dosažení optimální ochrany se doporučuje následně ošetřit přípravkem Mayline K32 nebo Mayline FS.

## S l o ž e n í

Karboxylová kyselina, inhibitor koroze a dalších přísad

## L i k v i d a c e

Produkt může být vypuštěn do kanalizace, pouze pokud bude vysoce ředěn čistou vodou a Mayline Neutro, s následným dosažením PH neutrální 6,5 ÷ 7,2

## B e z p e č n o s t n í i n f o r m a c e

V případě zasažení očí, pečlivě opláchněte tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. V případě kontaktu s pokožkou, opláchněte tekoucí čistou vodou. Používejte ochranné rukavice a brýle. V případě úniku kapaliny na obklady, podlahu, umyvadlo apod. použijte k odstranění teplou vodu. Uchovávejte mimo dosah dětí

## D á v k o v á n í

1 - 15% (1 - 15 litrů Mayline S2OLAR na každých 100 litrů vody).

**POZOR! Výrobku nesmí být dávkováno více ani méně**

## P ř e p r a v a

Výrobek není nebezpečný pro přepravu. Údaje jsou poskytovány na základě skutečnosti. Technické změny jsou možné.

## D o b a p o u ž í t í

5 let od data výroby



č i s t í c í k a p a l i n y

