

# Mayline SBA

Ochranná kapalina pro nízké teploty

**Třísložková ochranná kapalina s biodispergačním účinkem pro nízkoteplotní systémy a kombinované systémy**

Mayline SBA je ochranná kapalina s exkluzivní kombinací ochranných látek, určená pro ochranu sálavých topných systémů (například podlahových) nebo kombinovaných systémů před korozí a vytvářením usazenin, obohacená o nepěňivé biodispergační činidlo bez obsahu chlóru. Zabraňuje růstu řas a množení bakterií v topných okruzích, jejichž teplota je nižší než 55 °C. Přípravek je určen výhradně pro civilní a průmyslové použití a nesmí být používán v systémech pro rozvod pitné vody. SBA zabraňuje tvorbě korozivních jevů, snižuje usazování vodního kamene a zamezuje tvorbě plynů a růstu bakteriálních kolonií bez narušení hodnoty pH. Přípravek lze použít se všemi běžně používanými materiály jako například železo, ocel, měď (a její slitiny), hliník (a jeho slitiny), syntetické materiály (např. potrubí z PEX) a smíšené materiály (např. vícevrstvé potrubí).



Kód	Balení
5/MYSBA	5 l
1/MYSBA	1 l (12 ks)
2/MYSBA	1 l (2 ks)



## Návod k použití

Vyčistěte přípravkem Mayline SB stávající topné systémy. Nové systémy musí být vyčištěny přípravkem Mayline SB v případě, že již byly naplněny vodou, i pokud dosud nebyly v provozu.

Zkontrolujte a vyčíslete objem vody v systému. Naplňte topný systém do poloviny vodou. Vpusťte přípravek Mayline SBA v poměru 1 l na 100 l vody do nových nebo renovovaných systémů. Naplňte systém vodou, dobře jej odvzdušněte a zapněte čerpadla pro cirkulaci vody. Přibližně po jedné hodině (nebo 3-4 hodinách u velkých systémů) zkontrolujte koncentraci pomocí SOUPRAVY PRO MĚŘENÍ MOLYBDENU. V systémech ošetřených 1 l přípravku Mayline SBA musí být hodnota molybdenu 100 mg/l. Po 1 až 3 měsících znovu zkontrolujte koncentraci přípravku. Pokud je koncentrace molybdenu nižší než 80 mg/l, doplňte přípravek Mayline SBA. Při použití dávky nižší než 80 mg/l nebude ochrana účinná. V případě kombinovaných systémů použijte 2 l přípravku Mayline SBA na 100 l vody, přičemž hodnota molybdenu musí být 200 mg/l. Po 1 až 3 měsících znovu zkontrolujte koncentraci a doplňte přípravek Mayline SBA, pokud je koncentrace molybdenu nižší než 140 mg/l. V případě renovovaných systémů, které byly ve špatném stavu, doporučujeme kontaktovat naše technické oddělení, pro přizpůsobení dávkování podle stavu systému.

Doporučujeme každý rok kontrolovat ochrannou kapalinu v ošetřených systémech.

## Důležitá poznámka

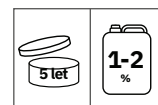
Ošetřete systém přípravkem Mayline SB, důkladně propláchněte systém a poté do něj vpusťte přípravek Mayline SBA.

Přípravek Mayline SBA může být míchán s ochrannou kapalinou Mayline K32, ale NESMÍ být míchán s jinými chemickými přípravky. Nepřekračujte provozní teplotu 80 °C. Chraňte přípravek před mrazem.

## Poměr ředění

V případě sálavých systémů použijte 1 % (1 litr přípravku Mayline SBA na 100 litrů vody).

V případě kombinovaných systémů použijte 2 % (2 litry přípravku Mayline SBA na 100 litrů vody).



**Kontrola:** Po vpuštění a dobrém rozptýlení přípravku v systému pomocí příslušné soupravy pro měření molybdenu zkontrolujte koncentraci: koncentrace 1 % odpovídá přibližně 100 mg/l a nesmí být nikdy nižší než 80 mg/l, zatímco koncentrace 2 % odpovídá přibližně 200 mg/l a nesmí být nikdy nižší než 140 mg/l. V případě potřeby doplňte. **POVINNÁ KONTROLA** ochranné kapaliny musí být prováděna nejméně každých 12 měsíců.

## Bezpečnostní informace

Při zasažení očí vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody. Používejte rukavice a ochranné brýle. Okamžitě omyjte vodou potřísněné dlaždice, podlahu, umyvadlo apod. Uchovávejte mimo dosah dětí.

## Likvidace

Likvidujte v souladu s platnými místními předpisy, prostudujte si informační list.