

# MIDA ADD 413 BM

Aditivum zabraňující korozi a tvorbě vodního kamene v autoklávech a průtokových pastěrech pro potravinářský a nápojový průmysl

## CHARAKTERISTIKA

**MIDA ADD 413 BM** je tekuté slabě alkalické až neutrální aditivum určené pro provozní vody používané při sterilizaci potravinářských výrobků v průmyslových autoklávech a průtokových pastěrech. Přípravek účinně zabraňuje korozi a tvorbě vodního kamene, rzi a jiných nežádoucích povlaků na sterilizovaných obalech (konzervách, plechovkách, sklenicích a lahvích), autoklávech, pastěrech a chladicích zařízeních.

**MIDA ADD 413 BM** obsahuje vysoce účinné přísady zajišťující spolehlivou dispergaci přítomných vápenatých a hořečnatých solí včetně iontů železa spolu s odstraňováním organické nečistoty tukové a bílkovinné povahy. Výsledkem jsou čisté obaly bez známek koroze a mastnoty. Přípravek je vhodný pro použití ve středně tvrdých provozních vodách.

## POKYNY PRO POUŽITÍ

**MIDA ADD 413 BM** se doporučuje používat vždy jednorázově do každé vsádky, a to v koncentraci 0,01 až 0,1 %, tedy 0,10 až 1,0 lt (100 až 1000 ml) na 1000 litrů provozní vody (obvyklá dávka za běžných provozních podmínek je 150 ml na 1000 lt vody). Teplota a doba působení je určena technologickým postupem použití autoklávu nebo jiného zařízení.

Před stálým nasazením přípravku se doporučuje experimentálně ověřit vhodné dávkování přípravku.

Po použití je nutný výplach nebo oplach pitnou vodou do úplného odstranění všech zbytků přípravku.

## VLASTNOSTI PŘÍPRAVKU

Složení	polykarboxyláty (alkylpolyglukosid), fosfonáty, neionické tenzidy
Vzhled	čirá mírně viskózní kapalina
Barva	nažloutlá
Zápach	charakteristický
pH (100%)	8,8 ± 0,5
Měrná hmotnost	1,00 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Rozpustnost	rozpustný ve vodě v jakémkoliv poměru

## MATERIÁLOVÁ SNÁŠENLIVOST

Pokud je **MIDA ADD 413 BM** používán v souladu s pokyny pro použití, pak je možno přípravek **MIDA ADD 413 BM** použít na všechny běžně v potravinářském průmyslu používané materiály včetně plastických hmot.

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

**MIDA ADD 413 BM** neobsahuje chlór, a proto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovatelných halogenů (AOX).

Povrchově aktivní látky obsažené v **MIDA ADD 413 BM** jsou v souladu s direktivou Evropské unie EU648/2004 o biologické rozložitelnosti povrchově aktivních látek.

## BEZPEČNOST

Nikdy nesměšujte **MIDA ADD 413 BM** s jinými přípravky. Přečtěte si pozorně bezpečnostní list k přípravku **MIDA ADD 413 BM** a řiďte se pokyny pro nakládání s chemickými látkami a jejich likvidaci.

## SKLADOVÁNÍ A EXPIRACE

Přípravek **MIDA ADD 413 BM** skladujte v originálním balení při teplotě mezi 5°C a 30°C. Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Doba použitelnosti je do 24 měsíců od data výroby.

## BALENÍ

Přípravek **MIDA ADD 413 BM** je dodáván v balení: kanystr, sud a IBC kontejner.

***Používejte přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.***

Informace v tomto letáku představují aktuální stav našich technických znalostí a zkušeností, které nezávazně předáváme. Uvedené informace nezaručují žádné konkrétní vlastnosti nebo vhodnost výrobku pro konkrétní aplikaci. Informace o preventivních opatřeních, první pomoci a skladování výrobku jsou uvedeny v bezpečnostním listu. Odpovědnost uživatele není těmito pokyny zproštěna vzhledem k četnosti možných vlivů při nasazení našich výrobků v průběhu použití i při odpovídajících bezpečnostních opatřeních. Veškerá práva jsou vyhrazena.

Informační list **MIDA ADD 413 BM**  
Revize 01.10.2018 v3.0