

# MIDA ADD 411 PH

Tekuté oxidativní aditivum na bázi peroxidu vodíku pro zesílení účinku alkalických čisticích přípravků v potravinářském průmyslu

## CHARAKTERISTIKA

**MIDA ADD 411 PH** je tekuté kyselé oxidativní aditivum k roztokům alkalických čisticích přípravků pro zesílení jejich účinku při procesu čištění vnitřních CIP okruhů včetně potrubí, nádrží a dalších zařízení v potravinářském a nápojovém průmyslu.

Přípravek **MIDA ADD 411 PH** na bázi stabilizovaného peroxidu vodíku není v alkalických čisticích roztocích příliš stabilní, proto je třeba aditivum přidávat pokaždé bezprostředně před vlastním procesem čištění.

## POKYNY PRO POUŽITÍ

**MIDA ADD 411 PH** se doporučuje používat v koncentraci 0,2 až 2,0 % vždy podle konkrétního typu alkalického přípravku a podle charakteru čištěného zařízení. Před stálým nasazením přípravku se doporučuje experimentálně ověřit vhodné dávkování přípravku.

Alkalické roztoky s aditivem **MIDA ADD 411 PH** se doporučuje používat při teplotách 40 až 70°C. Doba působení je závislá na stupni a typu znečištění, maximálně však 15 minut. Po uplynutí stanovené doby působení je nutný velmi důkladný výplach pitnou vodou do úplného odstranění všech zbytků přípravku. Nepoužívat ve formě koncentrátu!

**MIDA ADD 411 PH** je možné dávkovat pouze do otevřených cirkulačních systémů, v uzavřených systémech hrozí nekontrolovatelné zvyšování tlaku!

## VLASTNOSTI PŘÍPRAVKU

Složení	peroxid vodíku, stabilizátor
Vzhled	čirá kapalina
Barva	bezbarvá
Zápach	bez zápachu
pH (1%ní roztok)	5,0 ± 0,5
Měrná hmotnost	1,13 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Rozpustnost	rozpustný ve vodě v jakémkoliv poměru

## MATERIÁLOVÁ SNÁŠENLIVOST

Pokud je **MIDA ADD 411 PH** používán v souladu s pokyny pro použití, pak je možno přípravek **MIDA ADD 411 PH** použít na všechny běžně v potravinářském průmyslu používané materiály. Plastové a těsnicí materiály musí být odolné proti oxidaci.

## **ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

**MIDA ADD 411 PH** neobsahuje chlór, a proto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovatelných halogenů (AOX).

Povrchově aktivní látky obsažené v **MIDA ADD 411 PH** jsou v souladu s direktivou Evropské unie EU648/2004 o biologické rozložitelnosti povrchově aktivních látek.

## **BEZPEČNOST**

Nikdy nesměšujte **MIDA ADD 411 PH** s jinými přípravky. Přečtěte si pozorně bezpečnostní list k přípravku **MIDA ADD 411 PH** a řiďte se pokyny pro nakládání s chemickými látkami a jejich likvidaci. Koncentrát nesmí přijít do styku s organickými látkami (tuky, oleje, guma, papír, sláma, dřevo, korek, všeobecné znečištění) stejně jako s jinými koncentrovanými čisticími a desinfekčními prostředky.

## **SKLADOVÁNÍ A EXPIRACE**

Přípravek **MIDA ADD 411 PH** skladujte pouze v originálním balení při teplotě mezi 5°C a 25°C. Dávkování provádějte pouze z originálního obalu. Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Doba použitelnosti je do 12 měsíců od data výroby.

## **BALENÍ**

Přípravek **MIDA ADD 411 PH** je dodáván v balení: kanystr a sud.

***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 411 PH**  
Revize 01.10.2018 v3.0