



MIDA FLOW 112 NP

Alkalický přípravek pro okruhové čištění
v potravinářském a nápojovém průmyslu

CHARAKTERISTIKA

MIDA FLOW 112 NP je tekutý vysoce účinný alkalický čisticí přípravek pro mechanické a okruhové CIP čištění ve všech oblastech potravinářského a nápojového průmyslu.

MIDA FLOW 112 NP je stabilní a nepěnový přípravek pro použití i při nižších teplotách, a to včetně procesů čištění při vyšší tvrdosti vody.

MIDA FLOW 112 NP se v mlékárenském průmyslu používá jako přípravek pro jednofázové čištění v případě sanitací přepravních cisteren na mléko včetně okruhových CIP systémů příjmů mléka. Snadno odstraňuje zbytky organického a smíšeného anorganického a organického charakteru.

Při použití k čištění výrobních zařízení pro tvrdé a velmi tvrdé sýry je vhodné **MIDA FLOW 112 NP** jedenkrát týdně kombinovat s použitím kyselého nepěnového přípravku. V procesech výroby mražených krémů se používá jako jednofázový přípravek v okruhových CIP systémech od 50°C výše.

POKYNY PRO POUŽITÍ

MIDA FLOW 112 NP se doporučuje používat v koncentraci 0,5 až 3,0 % při teplotě od 50°C až do 85°C. Doba působení je závislá na stupni a typu znečištění. Po uplynutí stanovené doby působení je nutný výplach nebo oplach pitnou vodou do úplného odstranění všech zbytků přípravku. Koncentraci roztoku je vhodné upravit s ohledem na místní podmínky včetně tvrdosti používané vody (do 1 % při použití v měkké až středně tvrdé vodě, při použití v tvrdé vodě okolo 2 %, a při velmi vysoké tvrdosti vody okolo 3 %).

VLASTNOSTI PŘÍPRAVKU

Složení	hydroxid sodný, sekvestranty
Vzhled	čirá kapalina
Barva	světle žlutá
Zápach	charakteristický
pH (1%ní roztok, 20°C)	12,5 ± 0,5
Měrná hmotnost	1,310 ± 0,050 g/cm ³ (20°C)
Rozpustnost	rozpustný ve vodě v jakémkoliv poměru

MATERIÁLOVÁ SNÁŠENLIVOST

Pokud je **MIDA FLOW 112 NP** používán v souladu s pokyny pro použití, pak je možno přípravek **MIDA FLOW 112 NP** použít na všechny běžně v potravinářském průmyslu používané materiály vyjma hliníku a jeho slitin, pocínovaných a pozinkovaných materiálů a dalších lehkých slitin. Materiálově kompatibilní je pak s ocelí, nerezovou ocelí, polyethylenem, styrenem a PVC, fluorovaným těsněním, přírodní a nitrilovou kaučukovou hmotou.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

MIDA FLOW 112 NP neobsahuje chlór, a proto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovatelných halogenů (AOX).

Povrchově aktivní látky obsažené v **MIDA FLOW 112 NP** jsou v souladu s direktivou Evropské unie EU648/2004 o biologické rozložitelnosti povrchově aktivních látek.

BEZPEČNOST

Nikdy nesměšujte **MIDA FLOW 112 NP** s jinými přípravky. Přečtěte si pozorně bezpečnostní list k přípravku **MIDA FLOW 112 NP** a řiďte se pokyny pro nakládání s chemickými látkami a jejich likvidaci.

SKLADOVÁNÍ A EXPIRACE

Přípravek **MIDA FLOW 112 NP** skladujte v originálním balení při teplotě mezi 5°C a 35°C. Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Doba použitelnosti je do 36 měsíců od data výroby.

BALENÍ

Přípravek **MIDA FLOW 112 NP** 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.