



MIDA FLOW 112 NP

Alkalický prípravok na okruhové čistenie
v potravinárskom a nápojovom priemysle

CHARAKTERISTIKA

MIDA FLOW 112 NP je tekutý vysoko účinný alkalický čistiaci prípravok pre mechanické a okruhové CIP čistenie vo všetkých oblastiach potravinárskeho a nápojového priemyslu.

MIDA FLOW 112 NP je stabilný a nepenivý prípravok na použitie aj pri nižších teplotách, a to vrátane procesov čistenia pri vyššej tvrdosti vody.

MIDA FLOW 112 NP sa v mliekarenskom priemysle používa ako prípravok na jednofázové čistenie v prípade sanitácií prepravných cisterien na mlieko vrátane okruhových CIP systémov príjmov mlieka. Ľahko odstraňuje zvyšky organického a zmiešaného anorganického a organického charakteru.

Pri použití na čistenie výrobných zariadení pre tvrdé a veľmi tvrdé syry je vhodné **MIDA FLOW 112 NP** jedenkrát týždenne kombinovať s použitím kyslého nepenivého prípravku. V procesoch výroby mrazených krémov sa používa ako jednofázový prípravok v okruhových CIP systémoch od 50°C vyššie.

NÁVOD NA POUŽITIE

MIDA FLOW 112 NP sa odporúča používať v koncentrácii 0,5 až 3,0 % pri teplote 50 až 85°C. Čas pôsobenia je závislý na stupni a type znečistenia. Po uplynutí stanoveného času pôsobenia je potrebný výplach alebo oplach pitnou vodou do úplného odstránenia všetkých zvyškov prípravku. Koncentráciu roztoku je vhodné upraviť s ohľadom na miestne podmienky vrátane tvrdosti používanej vody (do 1 % pri použití v mäkkej až stredne tvrdej vode, pri použití v tvrdej vode okolo 2 %, a pri veľmi vysokej tvrdosti vody okolo 3 %).

VLASTNOSTI PRÍPRAVKU

Zloženie	hydroxid sodný, sekvestranty
Vzhľad	číra kvapalina
Farba	svetlo žltá
Zápach	charakteristický
pH (1%ný roztok, 20°C)	12,5 ± 0,5
Merná hmotnosť	1,310 ± 0,050 g/cm ³ (20°C)
Rozpustnosť	rozpustný vo vode v akomkoľvek pomere

MATERIÁLOVÁ ZNÁŠANLIVOSŤ

Pokiaľ je **MIDA FLOW 112 NP** používaný v súlade s návodom na použitie, potom je možné prípravok **MIDA FLOW 112 NP** použiť na všetky bežne v potravinárskom priemysle používané materiály okrem hliníka a jeho zliatin, pocínovaných a pozinkovaných materiálov a ďalších ľahkých zliatin. Materiálovo kompatibilný je potom s oceľou, nerezovou oceľou, polyetylénom, styrénom a PVC, fluórovaným tesnením, prírodnou a nitrilovou kaučukovou hmotou.

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

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

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v **MIDA FLOW 112 NP** sú v súlade s direktívou Európskej únie EU648/2004 o biologickej rozložiteľnosti povrchovo aktívnych látok.

BEZPEČNOSŤ

Nikdy nemiešajte **MIDA FLOW 112 NP** s inými prípravkami. Prečítajte si pozorne kartu bezpečnostných údajov k prípravku **MIDA FLOW 112 NP** a riadte sa pokynmi pre nakladanie s chemickými látkami a ich likvidáciou.

SKLADOVANIE A EXPIRÁCIA

Prípravok **MIDA FLOW 112 NP** skladujte v originálnom balení pri teplote medzi 5°C a 35°C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Doba použiteľnosti je do 24 mesiacov od dátumu výroby.

BALENIE

Prípravok **MIDA FLOW 112 NP** sa dodáva v balení: kanister, sud a IBC kontajner.

Používajte prípravky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku.

Informácie v tomto letáku predstavujú aktuálny stav našich technických znalostí a skúseností, ktoré nezáväzne predávame. Uvedené informácie nezaručujú žiadne konkrétne vlastnosti alebo vhodnosť výrobku pre konkrétnu aplikáciu. Informácie o preventívnych opatreniach, prvej pomoci a skladovaní výrobku sú uvedené v bezpečnostnom liste. Zodpovednosť užívateľa nie je týmito pokynmi oprostena vzhľadom k množstvu možných vplyvov pri nasadení našich výrobkov v priebehu použitia i pri zodpovedajúcich bezpečnostných opatreniach. Všetky práva sú vyhradené.