



MIDA FLOW 115 MS

Alkalický prípravok na okruhovú čistenie
v potravinárskom a nápojovom priemysle

CHARAKTERISTIKA

MIDA FLOW 115 MS je tekutý slabo penivý čistiaci prípravok pre okruhovú CIP čistenie vo všetkých oblastiach potravinárskeho a nápojového priemyslu vrátane čistiacich zariadení s funkciou mechanického pôsobenia (čistenie rozoberateľných a demontovateľných častí strojov).

MIDA FLOW 115 MS je alkalický prípravok obsahujúci kremičitany špeciálne vyvinutý pre čistenie materiálov z nerezoceli, plastických hmôt, hliníka a ľahkých zliatin.

Vyvážená zmes povrchovo aktívnych látok zaručuje prípravku **MIDA FLOW 115 MS** vynikajúce vlastnosti pri odstraňovaní nečistôt, najmä v prípade zvyškov tukov, olejov a mastnoty. Prípravok **MIDA FLOW 115 MS** možno použiť aj pri stredne tvrdej až tvrdej vode.

MIDA FLOW 115 MS sa používa predovšetkým pre

- čistenie polykarbonátových foriem v spracovateľskom priemysle čokoládových výrobkov a cukrovínok všeobecne
- čistenie zariadení a systémov pri spracovaní a výrobe masla, margarínu a mrazených zmrzlinových krémov, kde sú vyžadované vynikajúce čistiace schopnosti, ale kde prípravky na báze vysoko alkalických žieravin nie je možné použiť z dôvodu výskytu materiálov z hliníkových a iných ľahkých zliatin.

NÁVOD NA POUŽITIE

MIDA FLOW 115 MS sa odporúča používať v koncentrácii 0,5 až 3,0 % pri teplote 50 až 70°C. Doba pôsobenia a koncentrácia je závislá na stupni a druhu 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 draselný, silikáty, povrchovo aktívne látky, sekvestranty rozpúšťadlá,
Vzhľad	číra kvapalina
Farba	svetložltá
Zápach	charakteristický po produkte
pH (1%ný roztok)	11,5 ± 0,5
Merná hmotnosť	1,150 ± 0,050 g/cm ³ (20°C)
Rozpustnosť	rozpustný vo vode v akomkoľvek pomere

MATERIÁLOVÁ ZNÁŠANLIVOSŤ

Pokiaľ je **MIDA FLOW 115 MS** používaný v súlade s návodom na použitie, potom je možné prípravok **MIDA FLOW 115 MS** použiť na všetky bežne v potravinárskom priemysle používané materiály vrátane ľahkých zliatin, mäkkých kovov a hliníka a jeho zliatin. V prípade pochybností o materiálovej znášanlivosti konkrétnej zliatiny je vhodné pred použitím taký materiál na znášanlivosť otestovať.

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

MIDA FLOW 115 MS neobsahuje chlór, a preto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovatelných halogénov (AOX).

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v **MIDA FLOW 115 MS** sú v súlade s direktívou Európskej únie EU648/2004 o biologickej rozložiteľnosti povrchovo aktívnych látok.

BEZPEČNOSŤ

Nikdy nemiešajte **MIDA FLOW 115 MS** s inými prípravkami. Prečítajte si pozorne kartu bezpečnostných údajov k prípravku **MIDA FLOW 115 MS** a riadte sa pokynmi pre nakladanie s chemickými látkami a ich likvidáciou.

SKLADOVANIE A EXPIRÁCIA

Prípravok **MIDA FLOW 115 MS** skladujte v originálnom balení pri teplote medzi 5°C a 35°C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Doba použiteľnosti je do 12 mesiacov od dátumu výroby.

BALENIE

Prípravok **MIDA FLOW 115 MS** 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 oprostená vzhľadom k množstvu možných vplyvov pri nasadení našich výrobkov v priebehu použitia i pri zodpovedajúcich bezpečnostných opatreniach. Všetky práva sú vyhradené.