



MIDA ADD 407 MO

Aditívum k alkalickým čistiacim prípravkom so sekvestračnými a protipenivými vlastnosťami pre potravinársky a nápojový priemysel

CHARAKTERISTIKA

MIDA ADD 407 MO je tekuté aditívum pre roztoky alkalických čistiacich prípravkov používaných v potravinárskom a nápojovom priemysle pre CIP čistenie, ktoré obsahuje vyváženú zmes sekvestrantov a povrchovo aktívnych látok so zmäčacími a protipenivými vlastnosťami.

Pri zmiešaní s alkalickými roztokmi vytvára aditívum **MIDA ADD 407 MO** kompletný čistiaci prípravok, ktorý výrazne zvyšuje čistiaci účinok týchto alkalických roztokov:

- znížením tvorby usadenín vodného kameňa aj v prípade vysokej tvrdosti vody
- znížením tvorby peny v prípade mechanických čistiacich procesov, postrekov a CIP cirkuláciou.

Pri použití aditíva v čistiacej lúhovej zóne umývačiek fliaš je prípravok **MIDA ADD 407 MO** vysoko účinný pri odstraňovaní ťažko odstrániteľných nečistôt, ako sú plesne a zvyšky hmyzu či lariev vnútri fliaš, zvyšky lepidiel, krčkov u hrdiel fliaš a etikiet bez ich nežiaduceho rozvlákňovania.

MIDA ADD 407 MO je vhodný pre automaticky riadené dávkovacie systémy, ktoré zaisťujú účinné a ekonomické využitie tohto prípravku.

NÁVOD NA POUŽITIE

MIDA ADD 407 MO sa štandardne používa priamym zmiešaním s alkalickými roztokmi, ktoré obsahujú približne 30-40% hydroxidu sodného, v koncentrácii medzi 10 a 30 % (w/w, počítané na 100%ný hydroxid sodný) v závislosti od typu aplikácie, miery znečistenia a tvrdosti vody.

Optimálneho zníženia penivosti alkalických roztokov sa dosahuje pri teplotách nad 45°C.

VLASTNOSTI PRÍPRAVKU

Zloženie	povrchovo aktívne látky, fosfonová kyselina, alkylnpolyglukosidy
Vzhľad	číra až ľahko zakalená kvapalina
Farba	svetlo hnedá až hnedá
Zápach	charakteristický
pH (100%)	4,05 ± 0,25
Merná hmotnosť	1,059 ± 0,050 g/cm ³ (20°C)
Rozpustnosť	rozpustný vo vode v akomkoľvek pomere

MATERIÁLOVÁ ZNÁŠANLIVOSŤ

Pokiaľ je **MIDA ADD 407 MO** používaný v súlade s návodom na použitie, potom je možné prípravok **MIDA ADD 407 MO** použiť na všetky bežne v potravinárskom a nápojovom priemysle používané materiály. Pri použití prípravku ako aditíva k alkalickému roztoku platia rovnaké obmedzenia ako v prípade použitia vlastného alkalického roztoku!

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

MIDA ADD 407 MO neobsahuje chlór, a preto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovateľných halogénov (AOX).

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v **MIDA ADD 407 MO** sú v súlade s direktívou Európskej únie EU648/2004 o biologickej rozložiteľnosti povrchovo aktívnych látok.

BEZPEČNOSŤ

Nikdy nemiešajte **MIDA ADD 407 MO** s inými než vopred overenými alkalickými prípravkami. Prečítajte si pozorne kartu bezpečnostných údajov k prípravku **MIDA ADD 407 MO** a riadte sa pokynmi pre nakladanie s chemickými látkami a ich likvidáciou.

SKLADOVANIE A EXPIRÁCIA

Prípravok **MIDA ADD 407 MO** 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 ADD 407 MO** je dodávaný 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 z hľadiska množstva možných vplyvov pri nasadení našich výrobkov v priebehu použitia i pri zodpovedajúcich bezpečnostných opatreniach. Všetky práva sú vyhradené.