

# MIDA ADD 414 AL

Kwasowy dodatek w płynie o właściwościach przeciwpieniących do stosowania w przemyśle spożywczym

## OPIS I ZASTOSOWANIE

Preparat **MIDA ADD 414 AL** jest płynnym dodatkiem kwasowym do żrących roztworów, do stosowania w przemyśle spożywczym, szczególnie do wszelkiego typu zastosowań obejmujących przemysłowe mycie butelek oraz do roztworów używanych w systemach czyszczenia na miejscu (CIP).

Produkt **MIDA ADD 414 AL** zawiera wysokie stężenie środków sekwestrujących, które zapewniają właściwości chelatujące, nie tylko w odniesieniu do wapnia i magnezu, ale także jonów żelaza. Produkt zawiera również specjalną mieszankę niejonowych środków powierzchniowo czynnych o właściwościach zwilżających i przeciwpieniących.

Dodanie preparatu **MIDA ADD 414 AL** do żrących roztworów umożliwia oddzielenie etykiet przy obecności dowolnego rodzaju kleju i zapobiega ich roztwarzaniu.

## INSTRUKCJA STOSOWANIA

Właściwe stężenie preparatu **MIDA ADD 414 AL** zależy ściśle od różnych czynników i waha się od 5 do 15%, obliczone dla sody kaustycznej do 100%.

Przykładowe obliczenia: stosując 2% stężenie płynnego 50% NaOH i 10% stężenie produktu **MIDA ADD 414 AL**, należy dodać 2 litry dodatku na 1000 litrów 2% roztworu alkalicznego.

Dla uzyskania ostatecznego rezultatu zaleca się sprawdzić odpowiednią dawkę produktu.

Zalecana temperatura: 60–80°C, zgodnie z instrukcjami producenta systemu do mycia butelek.

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Skład	Zawiera kwas fosforowy, kwas glukonowy, środki powierzchniowo czynne, rozpuszczalniki, sekwestranty, środek przeciwpieniący
Wygląd	Przezroczysty płyn
Kolor	Bezbarwny
Zapach	Bez zapachu
pH (100%)	±2,5
Gęstość	±1,17 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Rozpuszczalność	Mieszalny z wodą we wszystkich proporcjach

## ZGODNOŚĆ MATERIAŁU

Zgodnie z zaleceniami użytkowania, produkt **MIDA ADD 414 AL** można stosować na powierzchniach z materiałów powszechnie stosowanych w przemyśle spożywczym, poza powierzchniami ze stopów lekkich materiałów ocynkowanych, metali nieżelaznych i metali miękkich, takich jak aluminium.

## ŚRODOWISKO

Produkt **MIDA ADD 414 AL** nie zawiera chloru, a zatem nie ma ryzyka powstania adsorbowlanych organicznie związanych chlorowców (AOX).

Środki powierzchniowo czynne w preparacie **MIDA ADD 414 AL** są zgodne z dyrektywą Unii Europejskiej EU 648/2004 w sprawie biodegradalności środków powierzchniowo czynnych.

## BEZPIECZEŃSTWO

Należy uważnie przeczytać kartę charakterystyki dla **MIDA ADD 414 AL** i stosować się do wskazówek dotyczących postępowania z substancjami chemicznymi i do ich usuwania.

## PRZECHOWYWANIE

Preparat **MIDA ADD 414 AL** przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze od 5 do 30°C. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Data ważności to 24 miesięcy od daty produkcji.

## OPAKOWANIE

Preparat **MIDA ADD 414 AL** może być dostępny w kanistrze i beczce.

Karta danych technicznych **MIDA ADD 414 AL**  
Weryfikacja 02.03.2018