



# MIDA MEMCARE BUFFER

Alkalni aditiv sa pufernim dejstvom za enzimsko čišćenje RO/UF postrojenja

## OPIS I PRIMENA

**MIDA MEMCARE BUFFER** je dizajniran da obezbedi odgovarajuće pH uslove za optimalno dejstvo Christeyns-ovih detergenata na bazi enzima.

**MIDA MEMCARE BUFFER** kontroliše pH i istovremeno obezbeđuje alkalnu rezervu i održava nivo pH u optimalnom opsegu tokom enzimskog čišćenja (pri čemu pH često pada).

**MIDA MEMCARE BUFFER** ne sadrži sekvestrante i surfaktate.

## UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Optimalni pH za Christeyns enzimsko čišćenja je 9,0 – 10,0.

Standardna praksa je da se rastvor prvo pripremi za obe temperature (45° – 50°C), zatim se podesi pH dodavanjem približno 0,1% v/v **MIDA MEMCARE BUFFER-a** i proveriti pH vrednost pomoću merača. (Nekoliko minuta pre dodavanja enzimski aktivnog **MIDA MEMCARE** proizvoda uverite se da je rastvor pomešan i stabilan).

Pratite pH tokom čišćenja i po potrebi dodajte još **MIDA MEMCARE PUFERA POLAKO** u rastvor enzima da biste vrednost pH uvek održali na optimalnom nivou.

Napomena: 0,1% v/v **MIDA MEMCARE BUFFER -a** je samo preporuka: prava vrednost treba da se praktično odredi jer pH zavisi od prisutnih ostataka nečistoća i kvaliteta vode koja se koristi.

## KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Glavni sastojci	Sadrži mešavinu alkalija na bazi kalijuma
Izgled	Bistra tečnost koja se ne peni
Boja	Bezbojno
Miris	Karakterističan za proizvod
pH (1% na 20°C)	11.8 ± 0.5
Relativna gustina (na 20°C)	1.13 ± 0.05 g/ml
Rastvorljivost	Rastvara se u vodi

*Vrednosti navedene u tabeli ne predstavljaju tehničku specifikaciju.*

## KOMPATIBILNOST SA MATERIJALIMA

**MIDA MEMCARE BUFFER** je pogodan za upotrebu na mekim i nerđajućim čelicima, čistom bakru i većini plastike.

Izbegavajte kontakt sa pocinkovanim i hromiranim čelikom, kao i sa mekim metalima kao što su aluminijum i legure bakra.

## ŽIVOTNA SREDINA

**MIDA MEMCARE BUFFER** ne sadrži hlor i zato ne postoji rizik od formiranja organskih adsorbirajućih halogena (AOX).

**MIDA MEMCARE BUFFER** je u skladu sa EU Direktivom 648/2004.

## BEZBEDNOST

Pažljivo pročitajte bezbednosni list za **MIDA MEMCARE BUFFER** i pratite uputstva za rukovanje i odlaganje hemikalije.

## SKLADIŠTENJE

Čuvajte proizvod u originalnom, zatvorenom pakovanju na temperaturi od 5 do 35°C. Sprečite bilo kakvo curenje proizvoda.

Detaljnije preporuke za skladištenje su u date u poglavlju 7 bezbednosnog lista.

## PAKOVANJE

**MIDA MEMCARE BUFFER** je dostupan u kantama, buradima i IBC kontejnerima

TDS **MIDA MEMCARE BUFFER**

Revizija 22.08.2024.

Uvoznik/distributer:

**CHRISTEYNS D.O.O. ŠABAC**