



MIDA MEMCARE 508

Alkalni detergent za filtracione sisteme

OPIS I PRIMENA

MIDA MEMCARE 508 je specifičan proizvod za čišćenje postrojenja za membransku filtraciju. Namenjen je za korišćenje u mlekarama, industriji pića i farmaceutskom sektoru.

Glavne karakteristike

- proizvod je alkalni detergent koji može da se koristi i u veoma tvrdoj vodi
- može da se koristiti samostalno u industriji mleka ili u kombinaciji sa proizvodom **MIDA MEMCARE 520** (proizvod na bazi enzima) kada treba da se očiste nečistoće koje se teško uklanjaju.

MIDA MEMCARE 508 efikasno čisti i poboljšava produktivnost i kvalitet finalnog proizvoda.

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

MIDA MEMCARE 508 se koristi u koncentraciji između 1% i 5% (v/v) na 50°C - 60°C tokom 30 – 45 minuta na NF ili RO membranama koje podnose visoke nivoe pH/temperature.

Gore navedeni parametri mogu varirati u zavisnosti od vrste i stepena zaprljanosti.

Pre upotrebe **MIDA MEMCARE 508**, potrebno je da se odrede vrednosti temperature i pH koje odgovaraju tipu membrane.

Posle upotrebe, **MIDA MEMCARE 508** treba da se dobro ispere sa površina koje dolaze u kontakt sa hranom i pićem kako bi se eliminisali svi ostaci proizvoda.

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Izgled	Bistra tečnost, bezbojna ili slabo obojena
Miris	Karakterističan za proizvod
pH (1% na 20°C)	±12,5
Gustina (na 20°C)	± 1,400 g/ml
Sadržaj fosfora (P)	0,5 g/Kg

Vrednosti navedene u tabeli ne predstavljaju tehničku specifikaciju.

METODA TITRACIJE

Reagens	HCl 1N + fenolftalein indikator
Procedura	Uzmite 100 ml rastvora i dodajte 3 kapi indikatora (fenolftalein). Rastvor postaje crveno-ljubičast. Dodajte hlorovodoničnu kiselinu dok rastvor ne postane bezbojan.
Proračun	% Mida MEMCARE 508 (w/w) = ml titranta x 0.156

KOROZIVNOST I KOMPATIBILNOST SA MATERIJALIMA

Nije korozivan za nerđajući čelik, plastične materijale PE, PP, PS, PVC.
Korozivan za aluminijum, pocinkovano gvožđe, bakar i njegove legure.

ŽIVOTNA SREDINA

MIDA MEMCARE 508 ne sadrži hlor i zato ne postoji rizik od formiranja organskih adsorbirajućih halogena (AOX).

MIDA MEMCARE 508 je u skladu sa EU Direktivom 648/2004.

BEZBEDNOST

MIDA MEMCARE 508 je klasifikovan kao korozivan.

Obaveštenja o opasnosti:

H302- Štetno ako se proguta

H314 - Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka

Ne mešati sa kiselinama.

Pogledajte bezbednosni list i sledite upustva za odlaganje i rukovanje proizvodom.

SKLADIŠTENJE I STABILNOST

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 508 je dostupan u kantama, buradima i IBC kontejnerima

TDS **MIDA MEMCARE 508**

Revizija 22.08.2024.

Uvoznik/distributer:

CHRISTEYNS D.O.O. ŠABAC