

DIVOS 120CL

Produkttype

Sterkt alkalisk, klorholdig flytende rengjøringsmiddel til rengjøring av membranfiltreringsanlegg med MF og UF membraner som tåler høy pH.

Bruksanvisning

Doseres via automatisk doseringsanlegg. Doseringen og rengjøringsprosedyre er avhengig av anleggstype og membran—Sjekk alltid membrantype og dens temperatur og pH toleranse før vask. For svært tilsmussede installasjoner bør nivå av aktivt klor holdes på 120 ppm under vaskeprosessen.

Normaldosering: 1,25 % (w/w).

Temperatur: 50 °C.

Sirkulasjonstid: 20 - 40 min.

Skyll grundig til slutt.

Egenskaper

pH: 14 (kons.), ca.12 (1 % løsning)

Spesifikk vekt: 1,25 kg/liter

Korrosjon: Rustfritt stål påvirkes ikke. Kobber misfarges noe. Aluminium korroderes meget kraftig med matt grå misfarging.

Lagringsbetingelser og holdbarhet

Tåler ikke frost. Holdbar i ca.1 år ved frostfri, men kjølig lagring i ubrudd emballasje.



DIVOS 120CL

side 2 av 2

Testmetode

Reagenser: 0,1 N saltsyre eller svovelsyre
50 % Natriumtiosulfatløsning
Tymolblått indikator

Prosedyre: Tilsett 5 dråper tiosulfatløsning til 20 ml bruksløsning, bland godt og la virke i omtrent 30 sekunder. Tilsett 2-3 dråper av indikatorløsningen og titrer med syren til fargeomslag fra blått til gult.

Beregning: % w/w Divos 120CL = ml syre x 0,25

Typiske verdier for ledningsevne:

Divos 120CL [% w/w]	Ledningsevne ved 25 °C [mS/cm]
0,5	3,6
1	6,8
2	12,7
3	18,4
4	24,1
5	29