

BENCIP B COMPLEX BOOSTER

Tekoče alkalno čistilno sredstvo za opremo iz nerjavečega jekla (inox)

1. PODROČJE UPORABE

- **mlečno-predelovalna industrija**

Za čiščenje uparjalnikov, grelnikov, separatorjev, rezervoarjev in cevi.

Izdelek je posebej primeren za CIP čiščenje.

- **industrija zamrznjene hrane**

Za čiščenje rezervoarjev, cevovodov, košar za testo, pladnjev za peko, transportnih posod iz nerjavečega jekla in odpornega umetnega materiala.

2. GLAVNE ZNAČILNOSTI:

- raztopi organske sestavine mlečnega kamna in emulgira beljakovine, maščobe in ostanke nečistoč
- majhna količina pene pri vsaki koncentraciji
- primerno za vse stopnje trdote vode

3. PODROČJE UPORABE:

| Področje uporabe | Oprema | Koncentracija | Temperatura | Čas čiščenja |
|-----------------------------|---------------------------------|---------------|--------------------------|------------------------------------|
| Mlečna industrija | Grelniki | 2 % | 70° – 85°C | 30 – 45 minut |
| | Cisterne | 1 – 2 % | do 75°C | 10 – 20 minut |
| Industrija zamrznjene hrane | Cisterne za skladiščenje ostalo | 1 – 2 % | 70° - 85°C 50° - 60°C | cca. 30 minut odvisno od nanosa |

4. TEHNIČNI PODATKI:

| | |
|--|--|
| Sestava: | NaOH, KOH, površinsko aktivne snovi, kompleksni reagenti |
| Videz: | rumeno-rjavkasta tekočina |
| pH-vrednost (1% WW, 20°C): | 13.1 +/- 0.3 |
| prevodnost (mS/cm at 1% W/W, in 20°C): | ≈ 22.4 (factor = 0.0446 |
| Gostota (g/cm ³ , 20°C): | 1.500 +/- 0.010 |

5. MONITORING ČISTILNE RAZTOPINE:

Titriramo 10 ml delovne raztopine + fenolftalein kot indikator ali katerikoli alkalni indikator (TA) z 0,1 N HCl dokler se barva ne spremeni v brezbarvno.

Pomnožite porabo ml z 0,089 = koncentracija v % (W / W)

6. VARNOSTNI UKREPI IN POGOJI SKLADIŠČENJA:

MATERIALI: Ni primerno za aluminij!

SKLADIŠČENJE: Skladiščite BENCIP B COMPLEX BOOSTER pri temperaturi od 5°C do 40°C.

7. RAVNANJ S SREDSTVOM:

Za pravilno uporabo upoštevati navodila za uporabo in varnostni list.

Hraniti v dobro zaprti posodi.

Sredstvo je namenjeno profesionalni uporabi. Za posledice nestrokovne uporabe ne prevzemamo odgovornosti.

Hranite izven dosega otrok.

Za škodo nastalo zaradi nestrokovne uporabe izdelka, proizvajalec ne prevzema odgovornosti!

8. KRIVULJA PREVODNOSTI ZA BENCIP B COMPLEX BOOSTER

specific conductivity at 20°C in deionized water
temperature coefficient α : 1.62%/°C

