

BENFOAM B2

Tekoče, alkalno peneče sredstvo za čiščenje opreme iz nerjavečega jekla

1. PODROČJE UPORABE:

- **industrija predelave mleka**

Za alkalno čiščenje s peno zelo umazanih tal, ploščic, opreme iz nerjavečega jekla in umetne mase v mlekarnah in industriji predelave sira. Tudi za čiščenje dimnih komor, v procesu topljenja maščobe.

BENFOAM B2 je še posebej primeren za čiščenje s penomati.

- **industrija zamrznjene hrane**

Za alkalno čiščenje s pomočjo pene zelo umazanih tal, ploščic, delovnih prostorov, transportnih trakov, proizvodnih objektov in opreme iz nerjavečega jekla in na lug odpornih umetnih materialov.

- **mesno-predelovalna industrija**

BENFOAM B-25 je še posebej primeren za čiščenje s penomati.

2. ZNAČILNOSTI

- Odlične lastnosti raztapljanja beljakovin in maščob
- BENFOAM B2 ustvarja stabilno peno

3. UPORABA

Področje uporabe	Oprema	Koncentracija	Temperatura	Čas čiščenja
Industrija predelave mleka	Tovornjaki za zbiranje mleka (čiščenje površin), cevi, cisterne, predelava masla	3 – 6%	20 – 65°C	15 – 30 min
Industrija zamrznjene hrane	Naprave in oprema iz nerjavečega jekla in umetne mase	3 – 6%	20 – 65°C	15 – 30 min
Mesno-predelovalna industrija	Naprave in oprema iz nerjavečega jekla in umetne mase	3 – 6%	20 – 65°C	15 – 30 min

Za nanos uporabite penomat s 4 - 6 barov.

Sperite s čisto, mrzlo vodo, preden se pena začne sušiti. Ne nanašajte na vroče naprave/opremo!

4. TEHNIČNI PODATKI:

Sestava:

NaOH, KOH, površinsko aktivne snovi, kompleksni reagenti

Videz:

bistra, rumeno do rjavkasta tekočina

pH-vrednost (1% W/W, 20°C):

12.8 +/- 0.3

prevodnost (mS/cm at 1% W/W, in 20°C):

≈ 12.69 (factor = 0.0788)

Gostota (g/cm³, 20°C):

1.320 +/- 0.010

5. MONITORING ČISTILNE RAZTOPINE:

- Titriramo 10 ml delovne raztopine.
- Dodamo fenolftalein kot indikator z 0,1 N klorovodikove kisline ali kazalnik alkalnosti (TA), dokler se barva ne spremeni v brezbarvno.
- Pomnožite porabo ml s 0,159 = koncentracija v % (W / W).

6. VARNOSTNI UKREPI IN POGOJI SKLADIŠČENJA:

MATERIALI: Ni primerno za aluminij!

SKLADIŠČENJE: Skladiščite BENFOAM B-25 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 BENFOAM B2

