



F&B Cipton

VC11L

Lavtskummende rengøringsmiddel til CIP og flaskeskyl til anvendelse i hårdt vand

Beskrivelse

Cipton er et universelt, skumdæmpet flydende alkalisk rengøringsmiddel til anvendelse i hårdt vand. Cipton er velegnet til en lang række rengøringsopgaver inden for bryggeri og levedsmiddelindustri herunder CIP, flaskeskyl, sprayrengøring samt kasse- og emnevask.

Egenskaber

Cipton har særdeles god rengøringssevne over for fedtstoffer, proteiner og besmudsninger, som har været opvarmet.

- Cipton anvendes i bryggerier til CIP-rengøring af gærtanke samt flaskeskyl.
- Cipton bruges i levedsmiddelindustrien til fjernelse af fedtstoffer og olie ved margarinefremstilling, rengøring af røgovne, sprayrengøring af rustfrie stålfalder samt ved udkogning af friturer.
- Cipton er velegnet i CIP-systemer med høj recirkulation (kraftig turbulens).

Fordele

Alsidigt og effektivt rengøringsmiddel med et meget bredt anvendelsesområde til højnelse af produktivitet og kvalitet.

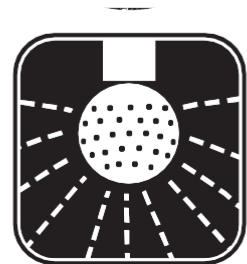
- Modvirker opbygning af belægninger, hvilket betyder bedre udnyttelse af procesudstyret.
- Lavtskummende ved høj recirkulation (kraftig turbulens) betyder lettere afskylning og forbedret rengøringseffektivitet.
- Særdeles velegnet til automatisk dosering og kontrol ved hjælp af ledningsevne, hvilket sikrer ensartet koncentration i rengøringsvæsken.

Brugsanvisning

Afhængig af anvendelsesområdet anvendes Cipton i følgende doseringer:
CIP og sprayrengøring: 0,5-7% w/w (0,4-5,4% v/v) ved 50-70°C.

Iblødsætning: 0,5-2% w/w (0,4-1,5% v/v) ved 50-80°C.

Efter endt rengøring skal alle flader, der kommer i forbindelse med fødevarer grundigt afskylles med drikkevand..





F&B Cipton

VC11L

Tekniske specifikationer

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Udseende | Klar lysegul væske |
| Vægtfylde ved 20°C | 1,36 kg/l |
| pH (1% opløsning ved 20°C) | 12,7 |
| Kemisk iltforbrug (COD) | 137 gO ₂ /kg |
| Kvælstof indhold (N) | 0,1 g/kg |
| Fosfor indhold (P) | 6,4 g/kg |

| Cipton [% w/w] | Specifik ledningsevne ved 25 °C [mS/cm] |
|----------------|---|
| 0,5 | 7,5 |
| 1 | 14,6 |
| 2 | 28,5 |
| 3 | 41,4 |
| 4 | 53,9 |
| 5 | 65,8 |

Ovenstående data er foren typisk normalproduktion og bør derfor ikke anses som en specifikation.

Sikkerhedsinformation i forbindelse med håndtering og opbevaring

Opbevares i lukket originalemballage. Undgå ekstremt lave og høje temperaturer. Se venligst separat leverandørbrugsanvisning for oplysning om håndtering og Bortskaffelse

Holbarhed

Produktet er holdbart 1 år i uåbnet emballage.

Anbefalet opbevaringstemperatur

Produktet skal opbevares i temperaturintervallet 0°C til 40°C.

Øvrige forhold

Cipton kan anvendes på de materialer, som oftest findes i bryggeri og levnedsmiddelindustri, forudsat anbefalet koncentration overholdes. I tilfælde af usikkerhed om materialevalget anbefales det at vurdere hver enkelt komponent i udstyret før produktet tages i brug.

Testmetode

| | |
|------------|--|
| Reagenser: | 0.1N saltsyre eller svovlsyre Phenolphthalein som indikator |
| Procedure: | Tilsæt 2-3 dråber indikator til 10ml prøve. Titrer med syre til farveløs væske. |
| Beregning: | % w/w Cipton = ml syre x 0.16 % v/v Cipton = ml syre x 0.12 |