



**F&B Super Dilac**

**VA4**

## Surt CIP-rengøringsmiddel/afkalker til kraftige Belægninger

### Beskrivelse

Super Dilac er et skumdæmpet flydende rengøringsmiddel baseret på salpeter- /fosforsyre. Super Dilac er velegnet til en lang række rengøringsopgaver inden for bryggeri- og levnedsmiddelindustri.

### Egenskaber

- Super Dilac er særdeles effektiv over for uorganiske belægninger, herunder calciumoxalat (ølsten).
- Super Dilac er velegnet i CIP-systemer med højt tryk og recirkulation (kraftig turbulens).
- Super Dilac bidrager til ledningsevnen og er derfor velegnet til automatisk dosering.

### Fordele

Særdeles effektiv over for de fleste uorganiske belægninger, hvilket bidrager til udstyrets effektivitet.

Anvendes til passivering af nyt rustfrit stål i CIP- og flaskeskylleanlæg.

Særdeles velegnet til automatisk dosering og kontrol ved hjælp af ledningsevne, hvilket sikrer ensartet koncentration i rengøringsvæsken.

### Brugsanvisning

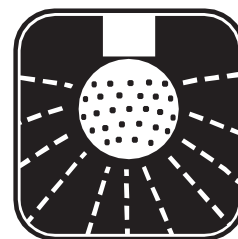
Afhængig af anvendelsesområdet anvendes Super Dilac i følgende doseringer:

Afkalkning: 2,5-13 w/w % i temperaturområdet 20-60°C.

CIP: 1-2,5 w/w %

NB. Den nøjagtige koncentration, tid og temperatur afhænger desuden af belægningens beskaffenhed.

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





## F&B Super Dilac

## VA4

### Tekniske specifikationer

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Udseende                   | Klar, farveløs væske |
| Vægtfylde ved 20°C         | 1.28                 |
| pH (1% opløsning ved 20°C) | 1                    |
| Kemisk iltforbrug (COD)    | Intet                |
| Kvælstof indhold (N)       | 85 g/kg              |
| Fosfor indhold (P)         | 21 g/kg              |

| Super Dilac [% w/w] | Specifik ledningsevne ved 25°C [mS/cm] |
|---------------------|----------------------------------------|
| 0.5                 | 12.8                                   |
| 1                   | 25.1                                   |
| 2                   | 46                                     |
| 3                   | 66                                     |
| 4                   | 85                                     |

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

### Sikkerhedsinformation i forbindelse med håndtering og opbevaring

Opbevares i lukket originalemballage eller i en, til formålet, godkendt lagertank. Undgå ekstremt lave og høje temperaturer. Se venligst separat leverandørbrugsanvisning for oplysning om håndtering og bortskaffelse.

### Holdbarhed

Produktet er holdbart 1 år i uåbnet emballage.

### Anbefalet opbevaringstemperatur

Produktet skal opbevares i temperaturintervallet -12°C til 40°C.

### Øvrige forhold

Super Dilac 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: | 0.1 N natriumhydroxid<br>Phenolphthalein som indikator                                                                                                                  |
| Procedure: | Tilsæt 2-3 dråber indikator til 10 ml prøve. Titrer med base indtil rødt omslag. Beregning:<br>% w/w Super Dilac = ml base x 0.14<br>% v/v Super Dilac = ml base x 0.11 |