



Mip[®] SCA

Beskrivelse

Flydende, stærkt alkalisk skumdæmpet rengøringsmiddel til brug indenfor levnedsmiddelindustrien

Produktfordele

- fremragende skumdæmpning > 40°C
- god rengøringseffekt selv ved høj smudsbelastning
- velegnet til anvendelse i hårdt vand

Egenskaber

Koncentrat

Udseende:	Svagt uklar, lys brunlig væske *
Opbevaring:	-5°C til +40°C
Holdbarhed:	min. 2 år
Opløselighed:	blandbart med vand i alle forhold
Vægtfylde/20°C:	1,37 – 1,43 g/cm ³ *
P-indhold:	0,09 – 0,11 %
N-indhold:	0,04 – 0,06 %
COD:	40 – 60 mg O ₂ /g
Flammepunkt:	> 100°C
pH:	12,4 – 13,4* (1 %, 20°C, demineraliseret vand)
Skumkarakteristik:	ikke skummende > 40°C

* Parametre til brug ved indgangskontrol

Brugsopløsning

Korrosionsforhold

- **Metaller**
AISE 304), stål.
- **Plast**
- **Pakninger**

Under de angivne anvendelsesbetingelser er **Mip SCA** foreneligt med:

Austenitisk (rustfrit, CrNi) stål (minimumskvalitet DIN 1.4301 =

Alkalibestandige som f.eks. PE, PP, PTFE, PVDF, PVC.

Alkalibestandige som f.eks. NBR, EPDM, PFTE.

Anvendelse

Mip SCA er velegnet til rengøring af pladeapparater, inddampere, miksere, fyldemaskiner, tanke og rør og lignende indenfor levnedsmiddel- og bioteknologisk industri. Produktet er også velegnet til emnevask f.eks. kassevaskere indenfor levnedsmiddel- og bioteknologisk industri.

- **Tanke, rør, miksere, fyldemaskiner, iscreme fryserne.**
Dosering: 0,5% – 1,6 %
Brugstemperatur: 60°C – 80°C
Indvirkningstid: 5 – 50 minutter
Afhængig af besmudsningsgrad
- **Emnevaskere**
Koncentration: 0,4 % – 2,0 %
Temperatur: 40 – 60°C
Indvirkningstid: maskinafhængig
- **Inddampere, pladepasteure**
Dosering: 2,0 % – 4,0 %
Brugstemperatur: 60°C – 80°C
Indvirkningstid: 20– 60 minutter

Efter endt rengøring skal alle flader, der kommer i forbindelse med kød, kødvarer, mælk, mejeriprodukter og andre levnedsmidler, efterskylles grundigt med vand af drikkevandskvalitet.

Vigtigt!

Vær opmærksom på risikoen for sammenblanding, herunder blanding i afløb, af forskellige typer kemikalier ved anvendelse. F.eks. vil der være risiko for dannelse af farlige klogasser ved samtidig brug af klorholdige og syreholdige produkter.

Vær ligeledes opmærksom på risikoen for påvirkning af rensningsanlæg og andre biologiske systemer ved udledning af kemikalieholdigt spildevand - specielt ved anaerobe eller mindre rensningsanlæg. Dette gælder især ved udledning af biocide produkter og produkter med højt eller lavt pH.

Kontrol

Koncentrationen af **Mip SCA** kan bestemmes ved hjælp af ledningsevne måling eller titrering.
Se eventuelt særskilt ledningsevnekurve eller titrerforskrift.

Titrerfaktor: 0,056
Forlag: 20 ml brugsopløsning
Indikator: phenolphthalein
Titrervæske: 0,1 N saltsyre

Sikkerhed

Faremærkningen på **Mip SCA** er: Ætsende (C)
For relevante risiko- og sikkerhedssætninger henvises til den tilhørende 16-punkts leverandørbrugsanvisning.

Oplysningerne i denne brochure er baseret på vor aktuelle viden og erfaringer. Disse er ikke en lovlig bindende forsikring for definerede egenskaber eller for egnetheden til et specifikt formål. Endvidere, grundet en række parametre som kan påvirke brugen af vore produkter, fritager dette ikke brugeren for selv at undersøge produktets anvendelighed og tilhørende sikkerhedsforanstaltninger som skal træffes. Yderligere skal en mulig krænkelse af patentrettighederne undgås.

(Version april 2022 – erstatter september 2012)