

CLIMAX CIPTON SPESIAL 13

Produkttype og bruksområde

Sterkt alkalisk, flytende sirkulasjonsrengjøringsmiddel til bruk i næringsmiddelindustrien.

Bruksanvisning

1. Skyll anlegget med vann 30 – 40 °C.
2. Sirkuler en 0,5 - 4 % løsning av Climax Cipton Spesial 13 ved 70 - 90 °C i 10 - 15 minutter (tilsvarer 0,4 – 3,1 l fortynnet med vann til 100 liter).
3. Skyll med rent vann til alle vaskemiddelrester er skylt ut.
4. Desinfiser med hettvann eller kjemisk. Hettvann: sirkuler rent vann under oppvarming til returvannet holder 80 °C.
La første del av vannet gå til sluk.

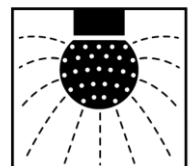
Lilleborg Profesjonell sine konsulenter bør kontaktes angående mest egnet vaskeprogram.

Egenskaper

Skummeevne:	Skummer lite under ca. 55 °C. Demper skum over 60 °C.
Oppløselighet:	Fullstendig oppløselig i vann i alle blandingsforhold.
Spesifikk vekt:	ca. 1,29 kg/l
Viskositet:	ca. 10 mPas
pH:	13,5 (konsentrert), ca. 12,5 (1 % løsning)
Reaktivitet:	Climax Cipton Spesial 13 korroderer aluminium under utvikling av hydrogengass som kan danne eksplosiv gass ved blanding av luft.
Korrosjon:	Bestemt med 1 % løsning av Climax Cipton Spesial 13 ved 70 °C og 12 timers innvirkningstid. Rustfritt stål påvirkes ikke. Kobber korroderes kraftig med mattbrun misfarging. Aluminium korroderes meget kraftig med matt grå misfarging.

Lagringsbetingelser og holdbarhet

Bør brukes innen 2 år etter produksjon. Oppbevares i originalemballasje.



Testmetode

- Reagenser: 0,1 N Saltsyre eller 0,5 N Saltsyre
Tymolblått indikator
- Prosedyre: Tilsett 2-3 dråper indikatorløsning til 20 ml bruksløsning. Titrer med syre til fargeomslag fra blått til gult.
- Beregning: % w/w Climax Cipton Spesial 13 = ml 0,1 N HCl x 0,078
% w/w Climax Cipton Spesial 13 = ml 0,5 N HCl x 0,39

Typiske verdier for ledningsevne:

Climax Cipton Spesial 13 [% w/w]	Ledningsevne ved 25 °C [mS/cm]
0,5	6,1
1	12,2
1,5	17,8
2	23,4
2,5	28,8
3	34,2
4	45,1
5	55,9