

ENDURO SUPER

Produkttype og bruksområde

Alkalisk skumrengjøringsmiddel til åpne flater og utstyr innen næringsmiddelindustrien. Danner en gel-film med god festeevne etter påføring.

Bruksanvisning

Bruk skumdyse ved påføring. Juster lufttrykk i påføringsanlegg til ca. 3,7 bar for å sikre riktig skumkvalitet. Dosering i skumanlegg: 3 - 6 % EnduroSuper avhengig av smusstype.

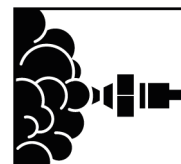
1. Skrap og spyl vekk løst smuss.
2. Påfør skumrengjøringsmiddelet på alle aktuelle flater og la det få virke i 6-8 minutter. Ved rengjøring av vertikale flater; påfør nedenfra og opp. Unngå at skumgelen tørker på flatene.
3. Spyl avslutningsvis med rent vann.

Egenskaper

Oppløselighet:	Fullstendig oppløselig i alle blandingsforhold
pH:	14 (konsentrert), ca. 12,5 (4% løsning)
Spesifikk vekt:	ca. 1,11 kg/l.
Reaktivitet:	Korroderer aluminium under utvikling av hydrogengass, som under spesielle forhold kan danne eksplosiv blanding med luft.
Korrosjon:	Rustfritt stål påvirkes ikke. Gir noe korrosjon og misfarging på kobber og messing. Aluminium korroderes meget kraftig og mattes.

Lagringsbetingelser og holdbarhet

Bør brukes innen 2 år etter produksjon. Lagres frostfritt. Unngå høye temperaturer.



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 EnduroSuper = ml 0,1 N HCl x 0,423
% w/w EnduroSuper = ml 0,5 N HCl x 2,22

Typiske verdier for ledningsevne:

EnduroSuper [% w/w]	Ledningsevne ved 25 °C [mS/cm]
1	3,3
2	6,5
3	9,7
4	12,8
5	15,3
6	17,3
7	20,5