

EnduroFresh

Produkttype og bruksområde

Alkalisk rengjøringsmiddel til åpne flater og utstyr i næringsmiddelindustrien. Særsilt velegnet for områder der kamuflering av ubehagelig lukt er ønskelig. 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 % EnduroFresh 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. Skyll til slutt med rent vann.

Egenskaper

Oppløselighet: Fullstendig oppløselig i alle blandingsforhold.

Spesifikk vekt: ca. 1,11 kg/l

pH: >13,5 (konsentrert), ca. 12,5 (4 % løsning)

Reaktivitet: EnduroFresh korroderer lettmetaller under dannelse av hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft.

Korrosjon: Rustfritt stål påvirkes ikke. Kobber korroderes svakt uten misfarging. Aluminium korroderes meget kraftig og mattes.

Lagringsbetingelser og holdbarhet

Bør brukes innen 2 år etter produksjon. Frostfri lagring. Unngå høye temperaturer.



EnduroFresh

Testmetode

Reagenser: 0,1 N saltsyre (HCl)
Tymolblått

Prosedyre: Tilsett 2-3 dråper indikatorløsning til 20 ml bruksløsning. Titrer med syre til fargeomslag fra blått til gult.

Beregning: % w/w EnduroFresh = ml syre x 0,429

Typiske verdier for ledningsevne:

EnduroFresh [% w/w]	Ledningsevne ved 25 °C [mS/cm]
1	3,2
2	6,3
3	9,3
4	12,4
5	15,2
6	18,1
7	20,9