

## Kovaan veteen soveltuva, silikaattipohjainen suihku- ja kiertopesuaine

### Kuvaus tuotteesta

Capture on matalavaahtoinen, alkalinen, kaikkiin elintarvike- ja juomateollisuuden kiertopesuihin sekä laatikoiden ja rullakoiden suihkupesuihin kehitetty pesuaine, joka soveltuu kovaan veteen ja on turvallinen myös kevytmetalleille.

### Ominaisuudet

- Capture hajottaa ja irrottaa tehokkaasti rasva- ja öljylikaa elintarvike- ja meijeriteollisuuden kiertopesuissa sekä laatikoiden ja rullakoiden suihkupesuissa.
- Capture irrottaa tehokkaasti jäätelö- ja margariiniteollisuudessa muodostuvaa likaa.
- Capturea voidaan käyttää turvallisesti alumiini- ja muilla kevytmetallipinnoilla.
- Capturen puhdistuskyky on erinomainen, ja se suojaa kevytmetallipintoja kiertoja suihkupesuissa.
- Capture sisältää vaahdonestoainetta ja soveltuu siten myös kiertopesujen korkean turbulenssin olosuhteisiin.

### Edut

- Irrottaa tehokkaasti monenlaista rasva- ja öljylikaa ja soveltuu monipuolisuutensa ansiosta erinomaisesti mm. jäätelö- ja margariiniteollisuuden kohteisiin.
- Sisältää silikaattia ja ehkäisee näin korroosiota ja pistesyöpymien muodostusta alumiini- ja muilla kevytmetallipinnoilla, jolloin laitteiden käyttöikä kasvaa.
- Matalavaahtoisuus, myös korkean turbulenssin olosuhteissa, lisää tuotteen huuhtoutuvuutta ja parantaa puhdistustehoa.
- Soveltuu käytettäväksi kovassa vedessä, ehkäisee saostumien muodostumista ja parantaa näin tuotannon tehokkuutta.

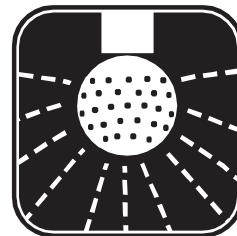
### Käyttöohje

Capturen käyttövekyvyys vaihtelee likatyyppin ja -määrän mukaan 0.5-2.0 painoprosentin välillä, käyttölämpötilojen vaihtelun ollessa 60-70°C.

Capture tulee käytön jälkeen huuhdella huolellisesti kaikilta elintarvikekosketuspinoilta värjäytymien välttämiseksi.

### Tekniset tiedot

Ulkonäkö	Kirkas, väritön liuos
pH (1-prosenttinen, 20°C)	12
Ominaispaino 20°C	1.41
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	23 gO <sub>2</sub> /kg
Typpipitoisuus (N)	Ei sisällä typpeä
Fosforipitoisuus (P)	40 g/kg





Diversey<sup>TM</sup>

**F&B Capture**

**VC16**

Capture [paino-%]	Johtokyky 25 °C [mS /cm <sup>2</sup> ]:
1	5.7
2	10.7
3	15.4
4	19.6
5	23.6

*Yllä olevat tiedot ovat tyyppillisiä normaalituotannossa, eikä niitä tule käyttää spesifikaatioina.*

#### **Käyttöturvallisuus ja varastointi**

Säilytys suljetussa alkuperäispakkauksessa suurilta lämpötilojen vaihteluilta suojattuna. Tuotteen turvalliseen käyttöön ja hävittämiseen liittyvät tiedot löytyvät erillisestä käyttöturvallisuustiedotteesta.

#### **Yhteensopivuus**

Capture:a voidaan pitoisuus- ja lämpösuositusten puitteissa käyttää elintarviketeollisuudessa yleisesti tavattavilla pinnoilla. Pinnat tulee huuhdella huolellisesti pesun jälkeen (1 tunnin sisällä). Ennen pitkäaikaista käyttöä on epävarmoissa tapauksissa syytä suorittaa materiaalien yhteensopivuuskokeita.

#### **Testausmenetelmä**

**Reagenssit:** 0.1 N Suola- tai rikkihappoliuos  
Fenolphthaleiini-indikaattori

**Työohje:** 20ml:aan pesuliuosta lisätään lisätään 2-3 tippaa indikaattoria ja titrataan happoliuksella, kunnes liuos muuttuu punaisesta värittömäksi.

**Laskut:** Capture, painoprosentti = kulutus ml x 0.19  
Capture, tilavuusprosentti = kulutus ml x 0.13

#### **Ympäristötiedot**

Raaka-aineista sekä muista ympäristöön vaikuttavista yksityiskohdista päätettäessä noudatetaan Diverseyn ympäristöohjelmaa. Pakkaukset ja etiketit soveltuvat kierrätykseen tai energiahyötykäyttöön.