



**F&B Total**

**VC2**

## Alkalinen, matalavaahtoinen, keskikovan veden kiertopesuaine

### Kuvaus tuotteesta

Total on elintarvike- ja juomateollisuuden kiertopesuihin kehitetty, alhaista lämpötilaa sietävä, matalavaahtoinen, keskikovan veden alkalinen pesuaine.

### Ominaisuudet

- Total on alkalinen, matalavaahtoinen, keskikovan veden kiertopesuaine, joka sietää alhaisia lämpötiloja.
- Total irrottaa tehokkaasti elintarvike- ja juomateollisuudessa esiintyvää orgaanista likaa ja soveltuu siten esimerkiksi valmisruokateollisuuden uppopaistolaitteiden ja keittopatojen pesuun, meijereiden kaksivaihekiertopesuihin sekä panimoiden pastöörin, täyttökoneiden ja astioiden pesuun.
- Totalia voidaan säilyttää viileässä.
- Total on matalavaahtoinen ja soveltuu kiertopesujen korkean turbulenssin olosuhteisiin.

### Edut

- Parantaa pesutehoa; tuotannon teho ja laatu paranevat
- Matalavaahtoisuus lisää pesutehoa.
- Kylmänkestävyyden takia ylimääräinen varastolämmitys on tarpeetonta.
- Matalavaahtoisuutensa ansiosta tuote soveltuu parantamaan pesutehoa korkean turbulenssin kohteissa.
- Soveltuu johtokykyyn perustuvaan automaattiseen annostukseen ja tuottaa tasaisen annostuksen.

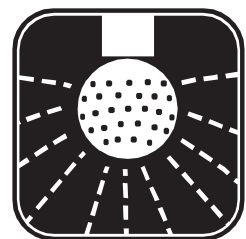
### Käyttöohje

Totalin käyttöväkevyys vaihtelee 0.5-5 painoprosentin (0.3-3.4 tilavuusprosentin) välillä veden kovuuden sekä puhdistusmenetelmän ja likatyyppin mukaan.

Total-pitoiset liuokset on pesun jälkeen huuhteltava huolellisesti kaikilta elintarvike- ja juomakosketuspinnoilta.

### Tekniset tiedot

Ulkonäkö	kirkas, kellertävä neste
pH (1-prosenttinen liuos, 20 °C)	13
Ominaispaino 20 °C lämpötilassa	1.45
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	7 gO <sub>2</sub> /kg
Typpipitoisuus (N)	Ei sisällä typpeä
Fosforipitoisuus (P)	1 g/kg





**F&B Total**

**VC2**

Total [painoprosentti]	Ominaisjohtokyky 25 °C [mS/cm <sup>2</sup> ]
0.5	13.1
1	22.5
2	45
3	61
4	78
5	96

*Yllä olevat tiedot ovat tyypillisiä normaalituotannossa. Niitä ei voi käyttää ohjearvoina.*

#### **Käyttöturvallisuus ja varastointi**

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

#### **Yhteensopivuus**

Totalia voidaan pitoisuus- ja lämpötilasuositusten puitteissa käyttää elintarviketeollisuudessa yleisesti tavattavilla materiaaleilla. Ennen pitkäaikaista käyttöä on epävarmoissa tapauksissa syytä suorittaa materiaalien yhteensopivuuskokeita

#### **Testausmenetelmä**

<b>Reagenssit:</b>	0.1 N suola- tai rikkihappoliuos Fenoliftaleiini-indikaattori
<b>Menetelmä:</b>	10 ml:aan pesuliuosta lisätään 2-3 tippaa indikaattoria. Titraataan happoliuoksella kunnes liuos muuttuu punaisesta värittömäksi.
<b>Laskut:</b>	Total, tilavuusprosentti = kulutus ml x 0.073 Total, painoprosentti = kulutus ml x 0.11

#### **Ympäristötiedot**

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