

**Diversey**TM**F&B Rapid Wash****VC15**

Erittäin tehokas ruisku- ja kiertopesuaine

Kuvaus tuotteesta

Rapid Wash on alkalinen, nestemäinen pesuaine joka sisältää tehokkaan kompleksointiaineen lisäksi tensidipohjaisen vaahdonestoaineen. Rapid Wash soveltuu käytettäväksi useassa elintarvike-, juoma-, sekä meijeriteollisuuden sovelluksissa.

Ominaisuudet

- Rapid Wash on matalavaahtoinen, alkalinen, kovalle vedelle soveltuva kiertopesuaine.
- Rapid Wash:illa on hyvä pesuteho meijeriteollisuuden sovelluksissa, kuten maidon vastaanotossa, HTST sekä haihduttimien pesussa.
- Rapid Wash soveltuu myös käytettäväksi muissa kiertopesusovelluksissa, kuten laatikko- ja brettipesuissa, keg-pesuissa sekä ruiskupesuissa.
- Rapid Wash ehkäisee kivistymänmuodostuksen lämmönvaihtimilla ja muilla pinnoilla.
- Rapid Wash edistää puhdistettavien pintojen huuhtoutuvuutta.

Edut

- Soveltuu johtokykyyn perustuvaan automaattiseen annostukseen, antaa tasaisen annostuksen ja varmistaa pesutuloksen.
- Hidastaa kivistymänmuodostusta ja estää suutinten tukkeutumisen; tuotannon tehokkuus ei kärsi. Huoltotarve vähenee ja huoltoihin käytetty aika sekä kustannukset vähenevät.
- Parantaa huuhtoutuvuutta estäen veden kovuuden ja muun lian aiheuttamaa harmaantumista.
- Puhdistaa tehokkaasti.
- Matalavaahtoinen korkean turbulenssin olosuhteissa tekee RapidWash:sta helposti huuhdeltavan parantaen pesutehokkuutta.

Käyttöohje

Rapid Wash:ia käytetään sovelluksen, likaisuusasteen sekä veden kovuuden mukaan 1,7-3 painoprosentin (1,3-2,3 tilavuusprosentin) pitoisuuksina. Laatikonpesussa käytetään välillä 0,2 - 0,3 painoprosentin (0,15 - 0,23 tilavuusprosentin) pitoisuuksina. Rapid Wash –pitoiset liuokset on käytön jälkeen huuhdeltava huolellisesti kaikilta elintarvikekoksetuspinoilta..

Tekniset tiedot

Ulkonäkö	Kirkas, vaaleankeltainen neste
pH (1% liuos 20°C)	12.8
Ominaispaino 20°C lämpötilassa	1.3
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	118 gO ₂ /kg
Typpipitoisuus (N)	7 g/kg
Fosforipitoisuus (P)	4 g/kg



**Diversey**TM**F&B Rapid Wash****VC15**

Rapid Wash [paino-%]	Johtokyky 25 °C [mS /cm ²]:
0.5	6
1	11.8
2	22.6
3	32.8
4	42.4
5	51.7

Yllä olevat tiedot ovat tyypillisiä 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

Rapid Wash:ia voidaan pitoisuus- ja lämpötilasuositusten puitteissa käyttää elintarvike-, juoma- ja meijeriteollisuudessa yleisesti tavattavilla materiaaleilla. Epävarmoissa tapauksissa on syytä suorittaa materiaalien yhteensopivuuskokeita.

Testausmenetelmä

Reagenssit:	0.1 N Suola- tai rikkihappoliuos Fenolphthaleini-indikaattori
Työohje:	10ml:aan pesuliuosta lisätään 10ml 0,1N Na-tiosulfaattia, sekoitetaan hyvin ja annetaan vaikuttaa 30 sekuntia. Lisätään 2-3 tippaa indikaattoria ja titrataan happoliuoksella, kunnes liuos muuttuu punaisesta värittömäksi.
Laskut:	Rapid Wash, painoprosentti = ml x 0,22 Rapid Wash, tilavuusprosentti = ml x 0,17

Ympäristötiedot

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