



F&B Diversey PD

VF49

Mildalkalischer Schaumreiniger

Produktbeschreibung

Diverside PD ist ein flüssiger, mildalkalischer Reiniger mit hohem Materialschutz. Die im Produkt enthaltenen Lösungsmittel ermöglichen die Entfernung von Filmüberzügen im Pharmabereich und fetthaltigen Rückständen.

Eigenschaften

Diverside PD eignet sich hervorragend zur Reinigung von Grills, Backöfen, Konvektomaten, Friteusen, Kipp-Pfannen, Rauchkammern, Räucherstäben, Rosten, Käsefertigern, Anlagen, Fassaden, Fußböden sowie zur allgemeinen Reinigung und zur Tankinnenreinigung von Fahrzeugen, die Chemikalien transportieren. Der Einsatz kann dabei über Schaumgeräte auf Druckbehälter-Basis (Divojet-System) oder die automatischen Diversey Scan-Foam-Anlagen erfolgen.

Schaumverhalten

Diverside PD-Anwendungslösungen sind selbstschäumend.

Anwendungshinweise

Die Einsatzkonzentrationen und -kontaktzeiten richten sich nach der Art und Stärke der Verschmutzung. Im Regelfall werden folgende Werte empfohlen:

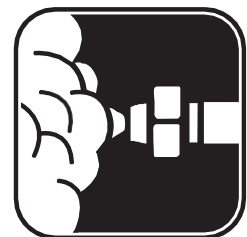
Schaumreinigung: 5-10% bei 20-40°C

Hochdruckreinigung: 0,2-2% bei bis zu 50°C und einer Kontaktzeit von 5-15 Min.

Manuelle Reinigung: Handwarm

Tauchreinigung: 3-10%

Nach Anwendung mit Diverside PD mit klarem Wasser abspülen.





F&B Diverside PD

VF49

Technische Daten

Aussehen: Klare, braune Flüssigkeit

pH-Wert (1%ig bei 20°C): 11,9

Dichte (20°C): 1,12

CSB-Wert: 413 gO₂/kg

Stickstoffgehalt (N): 2 g/kg

Phosphorgehalt (P): 1 g/kg

Die oben angegebenen technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.

Produktsicherheit und Lagerhinweise

Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde oder im geprüften Reinigungsmitteltanklager. Vor Kälte und Hitze schützen. Beim Einsatz des Produktes sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

Frostempfindlich! Nicht unter -10°C lagern!

Materialverträglichkeit

Diverside PD kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Materialien in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden, Bei Eloxal-Überzügen und bei älteren Lackierungen können Materialveränderungen auftreten

Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

Konzentrationsbestimmung

In einem Erlenmeyerkolben werden 100 ml (100 ml-Pipette) der zu untersuchenden Lösung vorgelegt. Dann gibt man 5 Tropfen Phenolphthalein-Lösung hinzu. Die Probe färbt sich rosa. Aus der Bürette lässt man tropfenweise 0,1 N Säurelösung unter kreisender Bewegung der Flüssigkeit zufließen, bis sich die Probe entfärbt.

Verbrauch 0,1 N Säurelösung x 0,093 = Gew.% Diverside PD.