Diversey™

F&B **Safeclean** **VK2**

## Pulverförmiger Allzweckreiniger, buntmetallsicher

### Produktbeschreibung

Safeclean ist ein pulverförmiger, mildalkalischer, schäumender Reiniger für den täglichen Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie der Milchwirtschaft.

### Eigenschaften

- Safeclean enthält eine hochwirksame Kombination aus Silikaten, gut schäumenden Tensiden und Sequestriermittel. Safeclean ist ein gut lösliches Pulver mit gutem Schmutztragevermögen und wirtschaftlichem Einsatz zur allgemeinen Reinigung von Böden, Wänden und allen mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Oberflächen.
- Safeclean ist eine milde Formulierung und daher auf allen Oberflächen inklusive Kunststoffen, Buntmetallen und Leichtmetallen wie Aluminium einsetzbar.
- Safeclean kann manuell mit Tüchern, Scheuerpads und Bürsten sowie zur Tauchbadreinigung eingesetzt werden.

### Vorteile

- Vielseitig einsetzbar
- Wirksam gegen alle Arten von Verunreinigungen
- Geeignet für die Anwendung auf Kunststoff, Buntmetallen und Leichtmetallen
- Mildalkalisch; geeignet für die manuelle Anwendung und die Tauchbadreinigung
- Parfümfrei

### Anwendungshinweise

Safeclean wird abhängig von Art und Stärke der Verschmutzung in der Regel in einer Konzentration von 0,5-5% angewendet. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.

DIVERVIN DIVERVIN

**Technische Daten**

Aussehen: Weißes Pulver
pH-Wert (unverdünnt): 11,7
Dichte: 1,05
CSB-Wert: 110 $gO_2$/kg
Stickstoffgehalt (N): -
Phosphorgehalt (P): 45 g/kg
*Die oben angegebenen technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.*

**Produktsicherheit und Lagerhinweise**

Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde. Vor Frost und Hitze sowie Feuchtigkeit schützen.
Beim Einsatz des Produktes sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßregeln zu beachten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

**Materialverträglichkeit**

Safeclean enthält besondere Inhibitoren und kann daher bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Werkstoffen der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden, inklusive Buntmetallen und Leichtmetallen wie Aluminium. Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung gründlich zu spülen (innerhalb 1 Stunde). Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

**Konzentrationsbestimmung**

**Reagenzien:**

0,1 N Salz- oder Schwefelsäure
Phenolphthalein-Indikator

**Verfahren:**

5 ml der Anwendungslösung werden mit 2-3 Tropfen Indikator versetzt. Mit der Säure bis zum farblosen Umschlagpunkt titrieren und Verbrauch festhalten.

**Berechnung:**

% v/v Safeclean = Verbrauch (ml) x 0,28
% w/v Safeclean = Verbrauch (ml) x 0,25
% w/w Safeclean = Verbrauch (ml) x 0,25


© 2019 Diversey, Inc. Alle Rechte vorbehalten. P84202 de 09/19