



F&B Oxofoam

VF5

Chlorhaltiger Schaumreiniger

Produktbeschreibung

Oxofoam ist ein chlorhaltiger Allzweck-Schaumreiniger für den täglichen Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie der Milchwirtschaft.

Eigenschaften

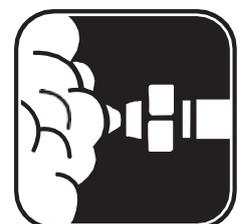
- Oxofoam ist ein Gemisch aus Lauge, oberflächenaktiven Wirkstoffen, Komplexbildner und Hypochlorit. Es ist sehr wirksam bei der Entfernung vieler Arten von Lebensmittelverschmutzungen, wie Tier- und Pflanzenfetten, Blut und Proteinen. Außerdem werden durch den Chlorgehalt organische und pflanzliche Rückstände wirkungsvoll entfernt und der Aufbau von Proteinablagerungen verhindert.
- Oxofoam wird für den täglichen Einsatz in Bereichen empfohlen, in denen Protein- und Fettverschmutzungen in Kombination vorkommen, wie in Schlachthöfen, der Geflügel- und Fischindustrie. Das Produkt kann für die Reinigung von Böden, Wänden, Schneidischen, Abfüllanlagen, Transportbändern und anderen Anlagen für die Verarbeitung verwendet werden.
- Oxofoam kann mit vielen verschiedenen Schaumgeräten aufgetragen werden.

Vorteile

- Effektiv bei der Entfernung von starken Fett- und Proteinansammlungen
- Entfernt Flecken wirkungsvoll
- Verhindert den Aufbau von Proteinablagerungen
- Für den Einsatz in hartem Wasser geeignet
- Leicht abspülbar

Anwendungshinweise

Oxofoam wird, abhängig von der Art und dem Grad der Verschmutzung in einer Konzentration von 2-10% v/v eingesetzt. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.





F&B Oxofoam

VF5

Technische Daten

Aussehen: Klare, gelbliche Flüssigkeit

pH-Wert (1%ig bei 20°C): 12,7

Dichte (20°C): 1,21

CSB-Wert: 89 gO₂/kg

Stickstoffgehalt (N): 1 g/kg

Phosphorgehalt (P): 12 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 Sonnenlicht, Frost und Hitze schützen. Von Säuren fernhalten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

Materialverträglichkeit

Oxofoam kann bei Beachtung der Anwendungshinweise allen gängigen Edelstahlarten in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie eingesetzt werden. Es ist nicht für den Einsatz auf Leichtmetallen, wie Aluminium und verzinkten Materialien geeignet. Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung zu spülen (innerhalb 1 Stunde). Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Verträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

Konzentrationsbestimmung

Reagenzien:

0,1 N Salz- oder Schwefelsäure

0,1 N Natriumthiosulfat

Phenolphthalein-Indikator

Verfahren:

10 ml der Anwendungslösung werden mit 10 ml Natriumthiosulfat versetzt, gut gemischt und etwa 30 Sekunden stehen gelassen. Anschließend werden 2-3 Tropfen Indikator zugegeben und mit der Säure bis zum farblosen Umschlagpunkt titriert.

Berechnung:

% v/v Oxofoam = Verbrauch (ml) x 0,44

% w/v Oxofoam = Verbrauch (ml) x 0,53

% w/w Oxofoam = Verbrauch (ml) x 0,53

