

JohnsonDiversey Oxofoam

Chloralkalischer Schaumreiniger, DVG gelistet

Produktbeschreibung

Oxofoam ist ein chlorhaltiger, alkalischer Schaumreiniger für den täglichen Gebrauch in der Ernährungs- und Getränkeindustrie sowie der Milchwirtschaft.

Eigenschaften

Oxofoam ist ein alkalischer Schaumreiniger mit einem hohen Anteil an Chlorbleichlaugung und einer hochwirksamen Kombination aus Komplexbildnern und Tensiden.

Oxofoam besitzt eine gute Reinigungskraft und entfernt die meisten in der Ernährungsindustrie anfallenden Verschmutzungen wie tierische und pflanzliche Fette, Blut und Proteine. Aufgrund des Chlorgehaltes werden organische Ablagerungen und pflanzliche Farbstoffe entfernt sowie der Aufbau von Proteinfilmen verhindert.

Oxofoam wird u.a. für den täglichen Einsatz zur Entfernung von kombinierten Protein- und Fettansammlungen in Schlachthöfen, der Fischindustrie und bei der Geflügelverarbeitung empfohlen. Es kann u.a. zur Reinigung von Böden, Wänden, Zerlegetischen, Füllmaschinen, Förderbändern und sonstigen Geräten und Anlagen verwendet werden.

Oxofoam kann mit allen herkömmlichen Schaumreinigungsgeräten und –anlagen aufgetragen werden.

Vorteile

- Effektiv bei allen Schmutzarten in der Ernährungsindustrie
- Gute Bleichwirkung
- Verhindert den Aufbau von Proteinfilmen
- Auch für hohe Wasserhärten geeignet
- Gut abspülbar

Anwendungshinweise

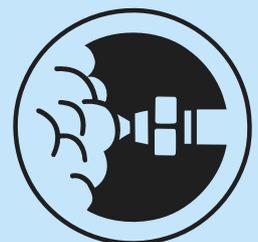
Oxofoam wird abhängig von Art und Stärke der Verschmutzung in der Regel in einer Konzentration von 2 – 10 % v/v (Volumenprozent) angewendet. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.

Technische Daten

Aussehen	klare, hellgelbe Flüssigkeit
Dichte (20°C)	1,21 g/cm ³
pH-Wert (1%ig bei 20°C)	ca. 12,7
CSB-Wert	89 g O ₂ /kg
Stickstoffgehalt (N)	1 g/kg
Phosphorgehalt (P)	12 g/kg

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

VF5



Diverclean™

JohnsonDiversey Oxofoam

Produktsicherheit und Lagerhinweise

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. 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.

Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde oder im geprüften Reinigungsmitteltanklager. Nicht zusammen mit Säuren lagern. Vor Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen schützen.

Materialverträglichkeit

Oxofoam kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Edlestahlarten der Ernährungsindustrie eingesetzt werden. Nicht geeignet ist **Oxofoam** zur Anwendung bei Buntmetallen und Leichtmetallen wie Aluminium und verzinkten Materialien. 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:	0,1N Salz- oder Schwefelsäure 0,1N Natriumthiosulfat Phenolphthalein-Indikator
Verfahren:	10 ml der Anwendungslösung werden mit 10 ml Natriumthiosulfat versetzt und vermischt. Danach 2 – 3 Tropfen Indikator hinzufügen. Mit der Säure bis zum farblosen Umschlagpunkt titrieren und Verbrauch festhalten.
Berechnung:	% v/v Oxofoam (ml/ml) = Verbrauch (ml) x 0,44 % w/v Oxofoam (g/ml) = Verbrauch (ml) x 0,53

Umweltinformationen

Die in diesem Produkt eingesetzten Tenside sind vollständig biologisch abbaubar gemäß der Detergentienverordnung 648/2004/EG.

JohnsonDiversey Deutschland GmbH & Co. oHG

Mallastrasse 50-56

D-68129 Mannheim

Tel.: +49 (0) 621 8757-0

Fax: + 49 (0) 621 8757-266

E-Mail: info.de@johnsondiversey.com

www.johnsondiversey.de