



Sinco CleanEx

saurer Aluminiumreiniger, stark schäumend

Durch Verschäumen wird eine ausreichende Einwirkzeit auf die verschmutzten Flächen erreicht

Sinco CleanEx

Produktbeschreibung:

Sinco CleanEx ist ein saurer Schaumreiniger mit ausgeprägtem Lösevermögen für Kalkablagerungen, Rostflecken, Pigmente, Fette und Eiweiß. Mit **Sinco CleanEx** können Oberflächen aller Art, z.B. von Maschinen, Geräten, Fußböden und Wänden gereinigt werden.

Durch Verschäumen wird eine ausreichende Einwirkzeit auf die verschmutzten Flächen erreicht. Die spezielle Säurekombination in Verbindung mit Korrosionsinhibitoren verhindert einen Angriff auf die in der Lebensmittelverarbeitung üblichen Metalle. **Sinco CleanEx** ist auch für die Reinigung von Aluminiumoberflächen geeignet.

Technische Daten:

Form: Flüssig

Farbe: Farblos

Dichte bei 20°C: ~ 1,25g/cm³

pH-Wert (10 g/l): ~ 1,6 bei 20 °C

Wichtige Inhaltsstoffe: Anorganische Säuren, Tenside, Inhibitoren, Lösungsvermittler

Materialverträglichkeit:

Metalle: Geeignet in der Anwendungslösung für Edelstahl, genügend beständig gegenüber Kupfer, Messing und Aluminium.

Kunststoffe: Geeignet in der Anwendungslösung für PVC (Polyvinylchlorid), EPDM (Ethylen-Propylen-Kautschuk), FPM (Fluor-Kautschuk, Viton), CSM (Chlorsulfonylpolyethylen), PE (Polyethylen).

Bei allen anderen Werkstoffen sind zweckmäßigerweise Vorversuche an geeigneten Stellen durchzuführen.

Abwasserverhalten: Bei bestimmungsgemäßer Anwendung und Einhaltung eventuell gegebener örtlicher Vorschriften sind uns keine nachteiligen Auswirkungen auf die Umwelt bekannt geworden.

Lagerhinweise: In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Frost und Hitzeeinwirkung vermeiden. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.



Anwendung:

Konzentration: 2% – 10% (0,2kg - 1kg/10ltr Wasser)

Temperatur: 20°C – 50°C

Zeit: 10 – 20 Minuten

Technologie: manuell, Tauchbad, Schaumgerät, Satellitenstation

Die Anwendungsbedingungen sind auf die Art und den Grad der Verschmutzung abzustimmen. Stark verschmutzte Apparate (z.B. Kochkessel) mit Reinigungslösung füllen bzw. Geräte (Pasteten-, und Schinkenformen) in die Reinigungslösung einlegen. Reinigungs- und Desinfektionsmittel sind entsprechend behördlichen Auflagen rückstandsfrei mit Wasser in Trinkwasserqualität von produktberührenden Flächen ab- oder auszuspülen.

Konzentrationsüberwachung:

benötigte Reagenzien: Methylrot/ Methylorange 0,1N NaOH

Durchführung: Titration von 10ml Reinigungslösung mit 0,1N Natronlauge gegen Mischindikator Methylrot / Methylorange als Indikator (Farbumschlag von rot nach gelb).

Produkt – Faktor: 0,17

Verbrauchte ml 0,1N Natronlauge x 0,17 = % Sinco CleanEx

Vorteile

- breites Anwendungsspektrum

- löst selbst hartnäckige mineralische Ablagerungen

- stark schäumend

- geeignet für Aluminiumoberflächen

- unübertroffen in der Leistung

Bitte beachten Sie, dass die Angaben zu Umwelt und Sicherheit für das (konzentrierte) Produkt in Lieferform gelten. Bei anwendungsgerechter Verdünnung kann sich die Einstufung ändern. Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in allen Zweifelsfällen ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.