

Reinigungsvorschriften für *Milkcord / SP* und *Vaporcord / Alim / Extra*

Lebensmittelschläuche entsprechen den, beim jeweiligen Produkt angegebenen Vorschriften. Damit ist sichergestellt, dass keine gesundheitsgefährdenden Stoffe auf das Lebensmittel übergehen werden. Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten, Geruchs- und Geschmacksbeeinflussungen des geförderten Lebensmittels hintanzuhalten und die hohe Lebensdauer dieser Schläuche voll auszuschöpfen, bitten wir Sie um Beachtung folgender Richtlinien:

Erste Reinigung

Üblicherweise ist durch neue Schläuche keine Geruchs- oder Geschmacksbeeinträchtigung des geförderten Lebensmittels gegeben. *Milkcord / SP* und *Vaporcord / Alim / Extra* vor dem ersten Gebrauch wie folgt zu reinigen:

1. Schritt : Für 24 Stunden mit 1% Phosphorsäure (25°C) behandeln
2. Schritt : anschließend mit 2% Natronlauge oder 2% Sodalösung (25°C) behandeln
3. Schritt : abschließend mit klarem Wasser ausspülen

Standardreinigung

1. Schritt : Kurzzeitig mit 2% Natronlauge oder 2% Sodalösung bei 80°C behandeln
2. Schritt : anschließend mit Heiß- und Kaltwasser spülen

Dampfsterilisation

Eine Dampfsterilisation ist unter folgenden Bedingungen für *Milkcord / SP* und *Vaporcord / Alim / Extra*: Drucklos bis max. 130°C Dampf für 30 min. Das heißt, es ist immer ein Ende offen zu halten damit der Dampf durchströmt und keinen Druck aufbauen kann.

Beständigkeit gegen Reinigungsmittel

Bei der Reinigung von *Milkcord / SP* und *Vaporcord / Alim / Extra* sind unbedingt die folgenden Höchstwerte für Reinigungsmittelkonzentrationen und Temperaturen einzuhalten:

Für wässrige Verdünnungen der gängigen Säuren Phosphorsäure (H₃PO₄), Salpetersäure (HNO₃) und Schwefelsäure (H₂SO₄) sowie handelsübliche Reiniger mit diesen Inhaltsstoffen

max. 1-2% bis max. +25° C.

Für wässrige Lösungen von den gängigen Basen Natronlauge (NaOH), Kalilauge (KOH), Natriumbicarbonat (NaHCO₃) und Soda (Na₂CO₃) sowie handelsübliche Reiniger mit diesen Inhaltsstoffen max. 2 % bis max. +80°C

Die Desinfektionsmittel Wasserstoffperoxid (H₂O₂), Natriumhypochlorit (NaOCl) und Peressigsäure können nur in sehr starken Verdünnungen ohne massiver Schädigung der Schlauchseele eingesetzt werden max. 500 ppm bis max. +25°C.

Bitte beachten Sie, dass längere Belastungen im Grenzbereich die Lebensdauer erheblich verkürzen können.

Spezielle Reinigungsmittel

Baggerman B.V.

postbus 155, 6040 ad roermond, nederland
roermond 7200, paul v. schaiklaan 2, 6045 jj roermond, nederland

tel.: +31(0)475 - 35 42 00 · fax: +31(0)475 - 35 42 28



Die Eignung von speziellen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln (auch für CIP-Anlagen) ist abhängig von ihrer Zusammensetzung. In jedem Fall sind die vom jeweiligen Hersteller genannten Konzentrations- und Temperaturangaben für die Anwendung mit Gummi-Schläuchen zu beachten. Bei Unklarheit über die chemische Beständigkeit kann Sie unsere Schlauchabteilung anhand der Datenblätter beraten.

Bei Änderung der Daten finden Sie die aktuelle Version auf unserer Website