

GOODALL Lebensmittelschlauch NUTRALON D aus NBR 17 bar nach EC 1935/2004, EU 10/2011, BFR und FDA



Merkmale

Serie: Nutralon

Anwendung

- Sehr flexibler Druckschlauch [D] für Lebensmittel: geeignet für den Transport von Milchprodukten, tierischen Fetten, Pflanzenölen, Fruchtsäften usw.
- Dank der glatten Innenwand leicht zu reinigen
- Auch geeignet für Dampf mit geringem Druck und damit als Reinigungsschlauch
- Lässt sich nicht ohne Weiteres verformen und ist beständig gegenüber gelegentlichem Überfahren
- Geeignet für leichten Unterdruck; für Sauganwendungen
- Für Sauganwendungen bis 90% siehe SD Typ mit Stahlspirale
- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke

Technische Informationen

Temperaturbereich

- -30 °C bis +100 °C
- Ausdampfbar bis 130 °C (max. 20 Minuten)

Berstdruck

- Mindestens 68 bar
- Sicherheitsfaktor 4:1

Konstruktion

Innenwand

- Weißes NBR-Gummi
- Spiegelglatt, homogen und nahtlos extrudiert
- Geruchlos, geschmacksfrei, ohne Phthalate und Weichmacher
- Beständig gegenüber tierischen und pflanzlichen Ölen und Fetten
- Beständig gegenüber den gebräuchlichsten Reinigungsmethoden

Einlagen

- 2 geflochtene synthetische Einlagen, hitzebeständig
- Nicht verformbar und knickfest
- Leicht vakuumbeständig

Außenwand

- Blaues CR-Gummi
- Glatt, stoffgemustert

- Sehr verschleißfest und alterungsbeständig
- Beständig gegenüber tierischen und pflanzlichen Ölen und Fetten
- Hinterlässt keine Streifen

Ausführung

Markierung

- Weiße Markierung mit dem Text: "GOODALL NUTRALON - FOOD 17 BAR - 250 PSI"
- Eingedruckter Text: "N2920 - NUTRALON - DN * - 17 BAR - 250 PSI - MEETS FDA, BFR, EC 1935 / 2004 , 3 A 18 . 0 CLASS I & USDA REQUIREMENTS - MFR C-Y-M - MADE IN CANADA 10001"

Kupplungen

- DIN 11851, BSM/RJT, SMS, IDF, DS, DIN 11864, Tri-Clamp, aber auch Flansche, Tankwagenanschlüsse, Eritite-Kupplungen (Cam & Groove) usw.

Montageart

- Presshülsen oder Klemmschalen

Genehmigung

Normen/Zulassungen

- EC1935/2004 - EU 10/2011 A,B,C,D1,D2,E [in einem unabhängigen Labor getestet]
- FDA 21 CFR 177.2600
- BfR
- USDA
- 3A [18.0 CLASS I]
- Frei von Inhaltsstoffen tierischen Ursprungs (ADI-free)

Optionen

Anmerkung

- EC1935/2004 - EU 10/2011 schreiben vor, dass der Schlauch nachverfolgbar sein muss. Die Nutralon-Schläuche sind über ihre gesamte Länge mit Chargennummern versehen.

Komplette Montage

- ERIKS kann den Nutralon mit hygienisch aufgespressten, lebensmitteltauglichen Edelstahl-Kupplungen versehen.

Optionen

- Drucktestbericht
- Deutliche Lasergravur auf drehbarer Gravurhülse
- Gummi-Stoßring und Muttern mit Gummi-

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Ummantelung

- Knickbeständiger Edelstahlschlauch

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2