



MEDOGEN

D I A G N O S T I K A

Die Qualitätsmembranen von MEDOGEN®

SILIKON-Basis, Farbe weiß

Das Material besteht aus hochwertigem Silikonkautschuk und ist bis 200° C sowie bis 8 bar belastbar. In seinem Aufbau entspricht es der BgVV-Empfehlung Nr. XV und darf im Lebensmittelbereich, in Medizin und Pharmazie eingesetzt werden. Der Produktionsbetrieb in Deutschland ist zertifiziert, Fertigungstoleranzen entsprechen DIN 7715/M2. Art.Nr. 02.005.0200

Der **Austauschzeitpunkt** ist belastungsabhängig: Kanülenstärke (**bis 1,2 mm !**), Druck, Temperatur. Erfahrungswert sind 20 - 30 Entnahmen. Das Mittelstück des Qualitätsprobenventiles wird herausgedreht und die Membrane entnommen: Nadel, Pinzette oder Korkenzieher. Eine aseptisch gemachte Qualitätsmembran wird neu eingelegt. Nach dem Eindrehen des Mittelstücks ist das Probenventil wieder betriebsbereit

EPDM-Basis, Farbe grau

Das Material besteht aus hochwertigem Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk und ist bis 137° C sowie bis 8 bar belastbar. In seinem Aufbau entspricht es der BgVV-Empfehlung Nr. XV und darf im Lebensmittelbereich, in Medizin und Pharmazie eingesetzt werden. Der Produktionsbetrieb in Deutschland ist zertifiziert, Fertigungstoleranzen entsprechen DIN 7715/M2. Art.Nr. 02.205.0200

Der **Austauschzeitpunkt** ist belastungsabhängig: Kanülenstärke (**bis 2,0 mm !**), Druck, Temperatur. Erfahrungswert sind 20 - 30 Entnahmen. Das Mittelstück des Qualitätsprobenventiles wird herausgedreht und die Membrane entnommen: Nadel, Pinzette oder Korkenzieher. Eine aseptisch gemachte Qualitätsmembran wird neu eingelegt. Nach dem Eindrehen des Mittelstücks ist das Probenventil wieder betriebsbereit

Fazit

Beide Membranen tragen das Markenzeichen. Die Silikonmembran ist temperaturbelastbarer, die EPDM-Membran ist chemisch (z.B. Salpeter- Phosphorsäure) und mechanisch (Kanülenstärke) belastbarer. Preise gleich.