

Material für Anästhesiegase

Gas	Material	FKM (Viton®)	FFKM (Perfluorkautschuck)	PTFE (Polytetrafluorethylen)	PPS (Polyphenylensulfid)	PA (Polyamid)	PEEK (Polyetheretherketon)	MS (Messing)
Sauerstoff		+	+	+	+	+		+
Lachgas		+	+	+	+	+	+	+
Innerte Gase (z.B. Xenon)		+	+	+	+	+	+	-
Flurkohlenwasserstoffe				+		+	+	

(+) = geringe oder keine Schädigung durch das Gas
 (-) = massive oder totale Beschädigung durch das Gas

Achtung: Diese Aufstellung kann Ihnen nur einen Hinweis auf mögliche Materialien geben, weil viele Faktoren die Eignung beeinflussen, diese sind z.B. Konzentration, Druck, Temperatur oder Reinheit. Final können nur ausführliche Labortests eine Eignung bestätigen.

Ohne Gewähr für die Richtigkeit dieser Informationen.

Kendrion Kuhnke Automation GmbH
 Lütjenburger Straße 101, 23714 Malente, Deutschland
 Telefon: +49 4523 402-0, Telefax: +49 4523 402-201
 sales-ics@kendrion.com, www.kuhnke.kendrion.com