

Sterilisierbarkeit von CPC Schnellverschlusskupplungen:



Sterilisations- methode	Gehäusematerial							
	ABS	POM/Acetal Acetal	LDPE Polyethylen	Verchromtes Messing	PA/Nylon Polyamid	Polycarbonat	PP/Poly- propylen	Poly- sulfon
Autoklavieren	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja
Ethylenoxid	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Gammastrahlen	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Desinfektionsmittel	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Trockene Hitze	Nein	Nein	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja
Elektronenstrahl	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

Ja, Material für diese Sterilisationsmethode empfohlen

Nein, nicht empfohlen

Bemerkungen:

- Autoklavieren:** POM/Acetal bei 120°C, 30 min, bis zu 10 Wiederholungen machbar, nur entkuppelt sterilisieren
Polysulfon bis 138°C mehrmals, ABS nur bis 71°C
- Ethylenoxid:** 4 Stunden, 100% EtO bei 43°C, bis 5 Wiederholungen, gekuppelt oder entkuppelt sterilisierbar
- Gammastrahlen:** Maximale kumulierte Energiedosis 50 kGy, gekuppelt oder entkuppelt sterilisierbar
- Desinfektionsmittel:** Formalin, Ethylalkohol u.ä., gekuppelt oder entkuppelt sterilisierbar
- Trockene Hitze:** bei 120°C, 12 Stunden, drucklos, nur entkuppelt sterilisieren
- Elektronenstrahl:** Maximale kumulierte Energiedosis 50 kGy, gekuppelt oder entkuppelt sterilisierbar

