



# Think. Inside. The. Box.

## PURELAB® Chorus 1 General Science\*



LC232  
LC244  
LC245  
LC246

### Aufbereitungskartusche

Typisches Wechselintervall\*\*: 12 Monate

Was wird aus dem Wasser entfernt?

Ionen und organische Verunreinigungen aus dem Speisewasser. Hinweis: Bitte Kartusche gemäß Speisewasser auswählen!

Was passiert, wenn der Artikel nicht ausgetauscht wird?

Schwach gebundene Ionen werden in das Produktwasser freigesetzt und reduzieren somit den elektrischen Widerstand bzw. die Produktwasserqualität



### Point of Use-Mikrofilter 0,2µm\*\*\* LC145

Typisches Wechselintervall\*\*: 3-6 Monate

Was wird aus dem Wasser entfernt?

Partikel und Bakterien

Was passiert, wenn der Artikel nicht ausgetauscht wird?

Mögliche erneute Kontamination von gereinigtem Wasser und reduzierte Fließraten



### Desinfektionskartusche

LC236

Typisches Wechselintervall\*\*: Empfehlung 1 x pro Jahr

Wozu ist der Artikel erforderlich? Zur regelmäßigen

Desinfektion der wasserberührenden Anlagenteile

Was passiert, wenn der Artikel nicht eingesetzt wird?

Biofilme können entstehen und zur dauerhaften mikrobiellen Verunreinigung führen. Die Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien sinkt, Betriebskosten steigen, die Wasserqualität kann beeinträchtigt werden

### Point of Use-Biofilter

LC197

Typisches Wechselintervall\*\*: 3-6 Monate

Was wird aus dem Wasser entfernt?

Partikel und Bakterien, Endotoxine, RNase, DNase

Was passiert, wenn der Artikel nicht ausgetauscht wird?

Mögliche erneute Kontamination von gereinigtem Wasser und reduzierte Fließraten



\*Eine Kombination aus Aufbereitungstechnologien erzeugt die Wasserreinheit gemäß Spezifikation  
\*\*Die Angaben zum Wechselintervall sind Richtwerte und von der jeweiligen Anwendung sowie der Qualität des Speisewassers abhängig  
\*\*\* Bei einer Spezifikation für RNase, DNase & Endotoxine verwenden Sie bitte einen LC197 Biofilter am Entnahmepunkt

ELGA ist die globale Laborwasser-Marke von Veolia Water Technologies. Die Rechte an den Informationen in diesem Dokument liegen bei VWS (UK) Ltd, handelnd als ELGA LabWater. Alle Angaben ohne Gewähr. © VWS (UK) Ltd. 2016 – Alle Rechte vorbehalten. ELGA® und PURELAB® sind eingetragene Markenzeichen von VWS (UK) Ltd.

