

GPC/SEC用 ポリマーキャリブレーションスタンダード



Agilent

Channel
Partner

Easi Vial

赤 黄 緑 それぞれのバイアルに溶媒を添加するだけ



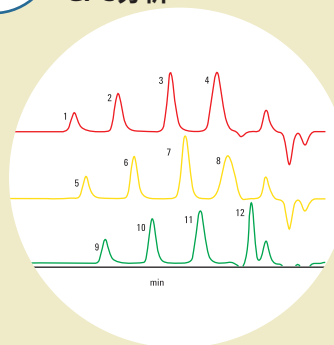
STEP 1

バイアルに
溶媒を添加



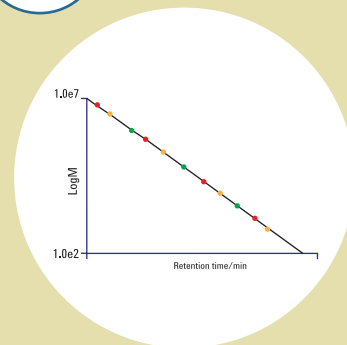
STEP 2

調製された
キャリブレーション溶液を
GPC分析



STEP 3

12点のピークから
較正曲線を作成



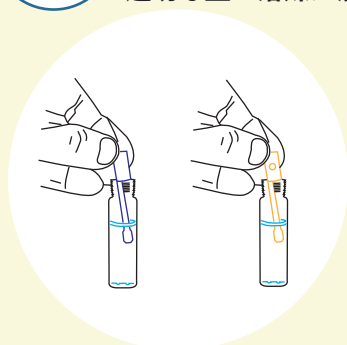
Easi Cal

2種類のスティックを切り離し、溶媒に浸すだけ



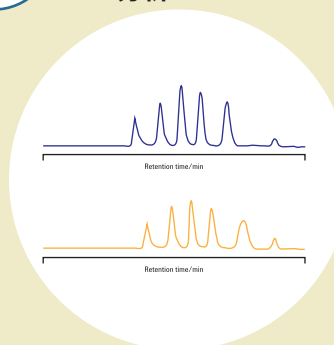
STEP 1

スティックを1本ずつ
櫛から切り離し、
適切な量の溶媒に浸す



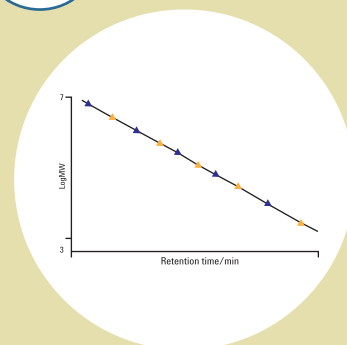
STEP 2

調製された
キャリブレーション溶液を
GPC分析



STEP 3

10点のピークから、
較正曲線を作成



EasiVial製品ラインナップ(ポリスチレン、PMMA、PEG/PEO)

- EasiVialはバイアルタイプのポリマースタANDARDキット
- 溶媒を添加するだけで調製が完了します。
- 色分けされたバイアルに分子量の異なるポリマースタANDARDが4種類コーティングされています。



試験成績書付

EasiVial Type	EasiVial PS-H ポリスチレン (High MW)	EasiVial PS-M ポリスチレン (Medium MW)	EasiVial PS-L ポリスチレン (Low MW)	EasiVial PM ポリメチル メタクリレート	EasiVial PEG/PEO ポリエチレン グリコールオキシド	EasiVial PEG ポリエチレン グリコール
分子量 (Mp) 範囲	162-7,000,000	162-500,000	162-50,000	600-1,500,000	106-1,500,000	106-30,000
赤	7,000,000 500,000 20,000 1,300	500,000 50,000 7,000 1,000	50,000 10,000 3,000 580	1,500,000 300,000 30,000 2,000	1,500,000 130,000 13,000 600	30,000 7,000 1,000 282
黄	3,000,000 200,000 10,000 580	200,000 30,000 3,000 370	30,000 7,000 2,000 370	1,000,000 130,000 13,000 1,000	1,000,000 70,000 4,000 194	20,000 4,000 600 194
緑	1,000,000 70,000 5,000 162	100,000 13,000 1,300 162	20,000 5,000 1,000 162	500,000 70,000 7,000 500	500,000 30,000 1,500 106	13,000 1,500 400 106
シングルパック (各色10本,合計30本入)	PL2010-0200(4 mL)	PL2010-0300(4 mL)	PL2010-0400(4 mL)	PL2020-0200(4 mL)	PL2080-0200(4 mL)	PL2070-0200(4 mL)
	PL2010-0201(2 mL)	PL2010-0301(2 mL)	PL2010-0401(2 mL)	PL2020-0201(2 mL)	PL2080-0201(2 mL)	PL2070-0201(2 mL)
3パックセット (各色30本,合計90本入)	PL2010-0203(4 mL)	PL2010-0303(4 mL)	PL2010-0403(4 mL)	PL2020-0203(4 mL)	PL2080-0203(4 mL)	PL2070-0203(4 mL)
	PL2010-0202(2 mL)	PL2010-0302(2 mL)	PL2010-0402(2 mL)	PL2020-0202(2 mL)	PL2080-0202(2 mL)	PL2070-0202(2 mL)

EasiCal製品ラインナップ(ポリスチレンのみ)

- EasiCalはポリスチレンのみ販売です。
- 簡単な3STEPで溶液調製が完了します。



試験成績書付

EasiCal Type	EasiCal Type PS-1 ポリスチレン	EasiCal Type PS-2 ポリスチレン
分子量 (Mp) 範囲	580 - 7,500,000	580 - 400,000
(パンチ穴無し)	7,000,000 700,000 130,000 30,000 3,000	400,000 100,000 20,000 5,000 1,300
(パンチ穴有り)	2,500,000 300,000 70,000 10,000 580	200,000 50,000 10,000 3,000 580
品番 (1セット)	PL2010-0501	PL2010-0601
品番 (5セット)	PL2010-0505	PL2010-0605

その他



単分散ポリマースタANDARD
(単品、キット)は
別途価格表をご覧ください。



アジレントGPCカラムは
別紙カタログをご覧ください。

エーエムアール株式会社

〒152-0031 東京都目黒区中根2-13-18

Tel 03-5731-2281/Fax 03-5731-2283

<http://www.amr-inc.co.jp/>

エーエムアール



※価格はお問い合わせください
※本カタログに記載の規格・仕様などは、
予告なしに変更する場合がございます