

Meilensteine

2005

Massgeschneiderte GPC Säulen

Neue Säulen für GPC-Lichtstreuung verbesserten die LS Analyse und spezielle Säulen wie PROTEEMA komplettierten die GPC Protein Analyse.

2004

WinGPC Unity Software

Das erste Makromolekulare Chromatographie Daten System das alle LC und GPC Methoden und Instrumente aller Hersteller und aller Marken integriert.

2002

Certified Reference Materials (CRM)

Akkreditierte und zertifizierte Laboratorien erhalten damit die Möglichkeit, die Validierung Ihrer Meßsysteme zu verbessern und zu vereinfachen.

2001

Neue Firmenzentrale

Die neue Firmenzentrale in Mainz wird bezogen. Das Gebäude, ausgerüstet mit modernster Daten- und Kommunikationstechnik, beinhaltet auch die Dienstleistungs- und Kundenlabors .

2000

High Speed GPC Säulen

Die ersten high-speed Säulen brachten Geschwindigkeit in die GPC/SEC Analytik.

1999

Kooperation mit Agilent

PSS wurde Agilent VAR Partner. "Value Added Reseller" war eine Auszeichnung für PSS, denn es dokumentierte die weltweite Anerkennung der Leistungen auf dem Gebiet der GPC.

1998

ReadyCal Standards

Mit den konfektionierten Standards wird der Zeitaufwand für das Erstellen von Kalibrierkurven deutlich reduziert.

1995

2-dimensionale Chromatographie-Methode

Komplexe Polymere können mit der Kombination unterschiedlicher chromatographischer Methoden umfassend charakterisiert werden.

1994

PSS USA

Die systematische Betreuung des amerikanischen Marktes begann mit der Gründung von PSS USA.

1993

WinGPC Software

Die weltweit erste Windows-basierte GPC Software eröffnete neue Möglichkeiten. Sie ist ISO/EN konform, universell und flexibel und damit für jeden Bedarf (QC, F&E) einsetzbar.

1990

GPC Weiterbildungs-Programme

Die grosse Nachfrage nach GPC Know-how veranlasste PSS, eine GPC Schule mit Kursen, Seminaren und Anwenderschulungen einzurichten.

1989

Viskositäts- und Lichtstreu-Detektoren

Zu diesem Zeitpunkt war PSS der weltweit erste industrielle Partner, der die kommerziell verfügbaren Viskositäts- und Lichtstredetektoren unterstützte.

1988

GPC Software

Die Vorstellung der ersten kommerziell verfügbaren GPC Software war eine signifikante Verbesserung für die Polymeranalyse.

1987

GPC Säulen

Die ersten Säulen gingen in Serienproduktion.

1985

Firmengründung

PSS Polymer Standards Service wurde von 2 engagierten Chemikern gegründet. Begonnen wurde mit GPC Standards und dem Synthetisieren von Copolymeren.