

OEM-Viskosimeter für die Gelpermeationschromatographie

TESTA Analytical gibt bekannt, dass sein **Hochleistungsviskosimeter** ab sofort für **Chromatographie-Hersteller** verfügbar ist, die daran interessiert sind, ihre **GPC/SEC-Fähigkeiten** zu erweitern und die anspruchsvollsten Kunden mit der Spitze der Technologie zu bedienen.

Die Integration eines Viskosimeterdetektors

als Teil Ihres GPC/SEC-Systems ist eine Methode der Wahl, um einen detaillierten Einblick in die physikalische Struktur einer Vielzahl von Makromolekülen zu erhalten. Allerdings sind nicht alle Viskosimeter gleich.

Carlo Dessy,

Geschäftsführer von TESTA Analytical kommentierte: "Der GPC/SEC-Markt wurde ursprünglich von Viskosimetern verschiedener Hersteller bedient. Heute ist unser Viskosimeter jedoch der einzige Detektor, der noch auf dem Markt ist und für den Einsatz mit jedem kommerziell erhältlichen GPC/SEC-System optimiert wurde."

Er fügte hinzu:

"Das einzigartige Design unseres Viskosimeters reduziert das Signalrauschen drastisch und erhöht damit die Empfindlichkeit im Vergleich zu anderen kommerziell erhältlichen Viskosimetern um mehr als eine Größenordnung. Dies ermöglicht es Ihnen, mit niedrigeren Durchflussraten zu arbeiten und Polymere, Proteine und Polysaccharide in niedrigeren Konzentrationen und mit niedrigerem Molekulargewicht zu detektieren, was sogar routinemäßige Semi-Mikro-GPC/SEC-Anwendungen ermöglicht. Darüber hinaus ist keine Anpassung an die Anzahl der verwendeten GPC/SEC-Säulen erforderlich, unser Viskosimeter kehrt immer zum Ausgangswert zurück, ohne den Durchbruch, der den meisten anderen Designs eigen ist."

Für weitere Informationen

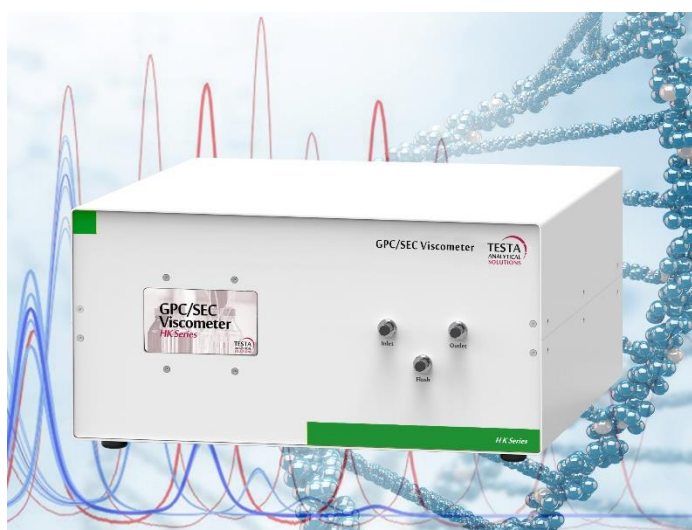
besuchen Sie bitte <https://www.testa-analytical.com/papers/paper41.html> oder kontaktieren Sie TESTA Analytical unter +49-30-864-24076 / info@testa-analytical.com.

TESTA Analytical

ist ein führender Spezialanbieter von Instrumenten und Detektoren für die Flüssigkeitschromatographie. Mit über 30 Jahren Erfahrung hat sich TESTA Analytical als angesehenen Entwickler und Lieferant von hochwertigen, innovativen Hochleistungs-Flüssigchromatographie-Instrumentensets und Detektoren bei Endverbrauchern und OEM-Kunden auf der ganzen Welt etabliert.

JULI 2025 TestaAnalyticalPR98

Illustratives Bild:



Bildunterschrift: Hochleistungs-Viskosimeter-Detektor