

Brechungsindex-Detektor-Kits für HPLC & uHPLC (61)**DRI-Detektor-Kit**

Basierend auf jahrzehntelanger Erfahrung auf dem Gebiet der Chromatographie hat **TESTA Analytical Solutions e.K.** ein **DRI-Detektor-Kit (Differential Refractive Index)** entwickelt, das sich an die spezifischen Anforderungen verschiedener HPLC-Systemhersteller anpassen lässt.

**Trotz ihrer begrenzten Empfindlichkeit**

im Vergleich zu anderen Detektoren wie UV oder MS, macht die Fähigkeit der DRI-Detektoren, jeden Analyten mit einem vom Lösungsmittel abweichenden Brechungsindex zu detektieren, sie zum Detektor der Wahl für HPLC-Anwendungen, die von kleinen Molekülen bis hin zu Proteinen, Erdölzusätzen, Polysacchariden und synthetischen Polymeren reichen.

Das TESTA Analytical HPLC DRI-Detektor-Kit

besteht aus insgesamt fünf separaten Modulen (Opto-Elektronik, Fluidik, Temperaturkontrolle, Elektronik und Firmware), die jeweils individuell angepasst werden können. Die einfache Auswahl von optimierten Modulen, die am besten zu den verschiedenen Gerätedesigns passen, ermöglicht es TESTA, einen optimierten DRI-Detektor für nahezu jedes HPLC- oder uHPLC-System anzubieten.

Sobald die optimalen Module ausgewählt

und definiert sind, wird ein kundenspezifischer HPLC-DRI-Detektor in einem sorgfältig kontrollierten (und dokumentierten) Prozess erstellt. Unser Ziel ist es dass der für Ihr HPLC-System entwickelte DRI-Detektor in der Lage ist, die vorgesehenen Zielmärkte zu dominieren.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte <http://www.custom-chromatography.com/technologies.html> oder kontaktieren Sie Testa Analytical Solutions unter +49-30-864-24076 / info@testa-analytical.com.

TESTA ANALYTICAL SOLUTIONS e.K. • Sophienstraße 5 • 12203 Berlin

Testa Analytical Solutions e.K.

ist ein Unternehmen, das sich der Bereitstellung der bestmöglichen instrumentellen Lösungen für die Charakterisierung von Polymeren, Partikeln, Nanomaterialien und Proteinen verschrieben hat. Die Mitarbeiter von Testa Analytical verfügen über mehr als 30 Jahre Erfahrung mit Technologien für diese Märkte und stellen ihr Wissen gerne Forschern auf der ganzen Welt zur Verfügung, um ihnen eine funktionierende Lösung selbst für die anspruchsvollsten Anwendungen zu bieten.

Worldwide HQ

—
Testa Analytical Solutions e.K.

Sophienstraße 5
12203 Berlin
Germany

Tel: +49-30-864-24076

Email: info@testa-analytical.com

Web: www.testa-analytical.com
—
—
—