

HPLC Performance Tracker Modul

FlowChrom

von TESTA Analytical ist ein automatisiertes, nicht-invasives Echtzeit-Überwachungssystem, das eine kontinuierliche digitale Aufzeichnung der Leistung Ihres HPLC-Systems ermöglicht.



Bildunterschriften: A: FlowChrom HPLC Performance Tracker Modul ;

Während die meisten HPLC und UHPLC

für den 24/7-Betrieb ausgelegt sind, kommt es häufig zu Problemen, wenn Flüssigkeitschromatographie-Systeme unbeaufsichtigt bleiben. In vielen Fällen ist es dann schwierig nachzuvollziehen, was die Ursache des Bedienungsproblems war und wann es aufgetreten ist und wie viele HPLC-Trennungen betroffen waren und daher wiederholt werden müssen. Eines der häufigsten Probleme bei Flüssigkeitschromatographie-Systemen ist die Fehlfunktion des Lösungsmittelzufuhrsystems, was darauf hinweist, wie wichtig es ist, die Leistung der HPLC-Pumpe ständig zu überwachen und zu verfolgen.

FlowChrom i

st ein nicht-invasives Echtzeit-Überwachungssystem, das in der Lage ist, den Status Ihres HPLC-Lösungsmittelabgabesystems zu verfolgen und zu protokollieren. Durch die nahtlose Integration mit den meisten kommerziellen Chromatographie-Datensystemen schafft FlowChrom ein zuverlässiges "Sicherheitsnetz" für digitale Aufzeichnungen, das die Gültigkeit jeder einzelnen HPLC-Trennung, die Sie durchführen, bestätigt und dem Bediener jede Abweichung von der geplanten Leistung aufzeigt.

Die Integration von operationellen HPLC-Flussdaten

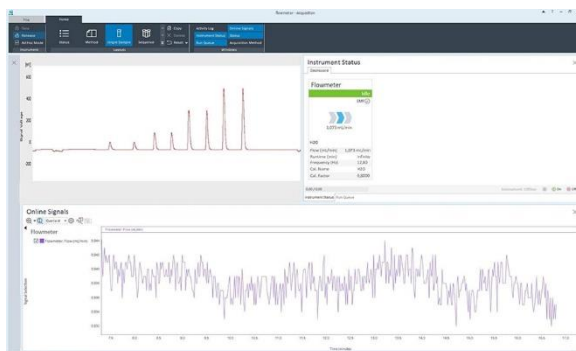
in jedes einzelne aufgezeichnete Chromatogramm ist nicht nur ein großartiges Werkzeug für die Fehlerdiagnose, sondern schafft auch ein wertvolles digitales Archiv von HPLC-Laufdaten für diejenigen, die in einer regulierten Laborumgebung arbeiten. Nicht zuletzt befreit der Einsatz von FlowChrom Wissenschaftler und Techniker von der ständigen Überwachung der Leistung ihres HPLC-Systems und entlastet sie für produktivere Aufgaben.

Für weitere Informationen

zum FlowChrom HPLC Performance Tracker Modul besuchen Sie bitte <https://testa-analytical.com/flow-chrom.html> oder kontaktieren Sie TESTA Analytical unter +49-30-864-24076 / info@testa-analytical.com.

TESTA Analytical Solutions i

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



Bildunterschriften; B: FlowChrom - Echtzeit-Integration von Chromatographie- und Strömungsdaten

Weltweiter Hauptsitz

Testa Analytical Solutions e.K.
Sophienstraße 5
12203 Berlin
Deutschland

Tel: +49-30-864-24076
E-Mail: info@testa-analytical.com
Web-www.testa-analytical.com