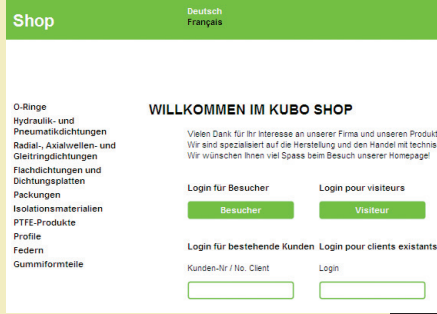


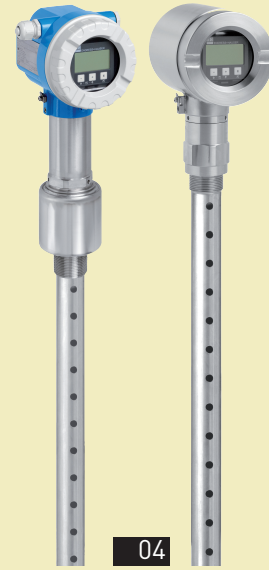
01



02



03



04

01 Niedrige Meldegrenze für Laktose

ESA Laboratories verkündete, dass die Meldegrenze für das am meisten verwendete pharmazeutische Surrogat, Laktose, auf 0,5 ng pro Probe gesenkt wurde. ESAL ist führend im Bereich der Surrogatkontrolle und hat im Verlauf dieser Zeit die Sensibilität unter Verwendung der Technologie seines Mutterunternehmens ESA Biosciences kontinuierlich weiter herabgesenkt. Verwendet wurde der Coulochem III Detektor, eine geschützte goldene Zielelektrode. Die Meldegrenze für Laktose in der Luft wurde von 2 ng im Jahre 2002 und 25 ng pro Filter im Jahre 1996 auf 0,5 ng/Filter herabgesetzt. Diese Technologie verfügt über die besten amperometrischen und coulometrischen Detektoren. Durch diese Anwendung konnte erreicht werden, dass die Meldegrenzen für Laktose (0,5 ng / Filter), Mannitol (1 ng / Filter), Naproxen (0,25 ng / Filter) und Acetaminophen (0,5 ng / Filter) im Bereich der gesamten Branche am niedrigsten sind. ESAL verfügt über ein CDC-Bezugslabor für Blutblei sowie über ein für die AIHA zertifiziertes Labor.

ERC GmbH
Otto Hahn Strasse 28-30
D-85521 Riemerling
Telefon +49 (0)89 660 55 696
Telefax +49 (0)89 608 24 826
jpaschlau@erc-hplc.de
www.esainc.com

0714

02 Der 2/2-Wege-Industrie-Kugelhahn

Der 2/2-Wege-Kugelhahn hat sich vom PVC-Kugelhahn zum Hightech-Industriekugelhahn S4 entwickelt. Die Features sind: Traditionsreiche Anwendung: problemlos von Alt auf Neu austauschbar; radial ein- und ausbaubar; gesichertes Griffsystem serienmässig; verschiedenste Anschlussmöglichkeiten: von Klebemuffe bis Fixflansch nach Normen wie DIN, ASTM, ANSI, JIS; optimales Verschleissverhalten durch hochwertiges PTFE-Rohmaterial der Kugelsitzringe; ergonomischer Griff zeigt durch Asymmetrie die empfohlene Durchflussrichtung an; Montageschlüssel für An- und Aufschrauben des Druckringes am Griff integriert; Qualitätsnorm DIN EN ISO 16135; Armatur beidseitig gesichert: ausspülsichere Kugel; doppelte Wellendichtung; 100%-ige Funktions- und Dichtheitsprüfung: ISO 9393-2; erhältlich in PVC, PP und PVDF. Zusätzlich wird ein flexibles Kennzeichnungssystem, das Praher Labeling-System (PLS) angeboten, mit welchem man Durchflussmedium oder Serviceintervalle per Lackstift oder Laserung auf die in Gelb mitgelieferte Markierungseinlage am Griff notieren kann.

Trigress Armaturen AG
Oberneuhofstrasse 3, CH-6341 Baar
Telefon +41 (0)41 560 60 60
Telefax +41 (0)41 560 60 61
info@trigress-armaturen.ch
www.trigress-armaturen.ch

0714

03 Standardprodukte im neuen Online-Shop

Seit vielen Jahren betreibt die Kubo Gruppe einen Online-Shop. Dieser enthält Produkte, die einem Standard angehören und deshalb ohne viel Beratung und Erläuterung angeboten werden können. Die Erneuerung dieses Tools erfolgt als letzter grosser Schritt in einer ganzen Reihe von Weiterentwicklungen. Zuerst wurde dabei das Erscheinungsbild modernisiert und anschliessend die verschiedenen, an unsere Kunden gerichteten Kommunikationsmittel angepasst. Dazu gehören der Internetauftritt und der neue Hauptkatalog, der in dieser Form erstmals veröffentlicht worden ist. Folgende Verbesserungen wurden angebracht:

- ▶ Die Produktstruktur des Online-Shops ist identisch mit derjenigen im Hauptkatalog.
- ▶ Der Aufbau des Shops wurde vereinfacht, sodass Sie mit weniger Klicks zum gewünschten Produkt gelangen.
- ▶ Die Gliederung der einzelnen Seiten ist übersichtlich und erlaubt das rasche Erkennen der relevanten Hinweise und Informationen.
- ▶ Die Suchfunktionen wurden wesentlich erweitert und verbessert.
- ▶ Das Erscheinungsbild entspricht den übrigen Kubo-Kommunikationsmitteln.

Kubo Tech AG
Im Langhag 5, CH-8307 Effretikon
Telefon +41 (0)52 354 18 45
Telefax +41 (0)52 354 18 88
info@kubo.ch, www.kubo.ch

0714

04 Trennschicht- und Füllstandmessung

Levelflex M Trennschicht ist eine Lösung für zwei Messaufgaben. Es löst die Messaufgaben der Trennschicht- und Füllstandmessung gleichzeitig und unabhängig von Temperatur- und Dichteschwankungen. Der Levelflex M stellt somit die ideale Lösung bei Prozessbehältern mit nur einem freien Prozessanschluss dar. Bereits ab 60 mm Trennschichtdicke misst das geführte Radar Levelflex M die Trennschicht, den Gesamtfüllstand sowie die Trennschichtdicke. Selbst Ansatz kann die Messung nicht entscheidend beeinflussen. Ebenso widersteht das geführte Radar extremen Prozesstemperaturen von -200 ... +400 °C und Prozessdrücken von bis zu 400 bar. Die schnelle, menügeführte Inbetriebnahme kann sowohl über das Vor-Ort-Bedienmodul mit Klartextanzeige erfolgen oder über PC mittels der kostenlos mitgelieferten Bediensoftware FieldCare. Das Radar kann als direkter Ersatz für Verdränger in bestehenden Messkammern oder Bypassgefässen eingesetzt werden.

Endress + Hauser Metso AG
Kägenstrasse 2
CH-4153 Reinach
Telefon +41 (0)61 715 75 75
Telefax +41 (0)61 715 27 75
info@ch.endress.com
www.ch.endress.com

0714