



Kraftstoff- Produktanalyse

Lösungen zur Unterstützung höchster
Qualitäts-, Genauigkeits- und
Präzisionsstandards bei der Prüfung von
Erdöl- und Raffinerieprodukten.

Kohlenwasser- stoff-Standards

Wählen Sie aus
unserem Produkt-
katalog, um Ihre
Prozessanforderungen
optimal zu
unterstützen.

Physikalische und chemische Referenzstandards

Integrieren Sie
unsere zertifizierten
Referenz-
materialien (ZRM) in
Ihr Qualitätskontroll-
oder Geräte-
verifizierungs-
programm – für noch
mehr Sicherheit bei
Ihren Ergebnissen.

Elementare ZRM

Vertrauen Sie bei
der Kalibrierung
auf die brachen-
führenden
metallorganischen
Standards von
CONOSTAN für die
Spurmetallanalyse.

ICP- und XRF- ZRM sowie Verbrauchsmaterialien

Unsere Standards und
Verbrauchsmaterialien
sorgen dafür, dass Ihr
Messgerät jederzeit
optimal arbeitet.

Schwefel- ZRM

Erzielen Sie durch
matrixangepasste
Standards eine
höhere Analyse-
genauigkeit – mit
unserem CONOSTAN-
Portfolio an zertifi-
zierten Schwefel-Re-
ferenzmaterialien.

Schwefel-ZRM

Die CONOSTAN-Schwefel-ZRM bieten die Genauigkeit, Präzision und Qualität, die Sie für regulatorische Prüfungen oder die Prozesskontrolle benötigen.

Mit 9 verschiedenen Lager-Matrizen und Konzentrationen von 0 bis 50.000 ppm ist unser umfassendes Portfolio das ideale Werkzeug zur Optimierung Ihrer Kalibrierungsroutinen.

Gängige Methoden:

ASTM D5453, ASTM D2622, ASTM D4294, ASTM D7039, D7220

Kohlenwasserstoff-Standards für GC

Unser Sortiment an Kohlenwasserstoff-Referenzmaterialien umfasst Reinsubstanzen, Lösungen, Mischungen, Prüfstandards und Kalibrierkits, die den Anforderungen gängiger Industriemethoden entsprechen.

Mit unseren praktischen, gebrauchsfertigen Mischungen können Sie sich auf Ihre Kalibrierung verlassen.

Gängige Prüfungen:

ASTM 2887, ASTM D3606, ASTM D4815, Diesel Range Organics (DRO), Gasoline Range Organics (GRO), Extractable Petroleum Hydrocarbons (EPH), Total Petroleum Hydrocarbons (TPH), Volatile Petroleum Hydrocarbons (VPH), PCB analysis, Volatile Organic Compounds (VOC).

Standards für physikalische und chemische Eigenschaften

Das CONOSTAN-Portfolio umfasst mehr als 200 zertifizierte Referenzmaterialien für die physikalische und chemische Analyse – darunter TAN-, TBN-, Viskositäts- und Flammpunkt-Standards.

Von praktischen Verpackungsgrößen bis hin zu ISO 17034-Qualitätszertifizierungen – diese Standards lassen sich nahtlos in Ihr Qualitätskontroll- oder Geräteverifizierungsprogramm integrieren und sichern die Verlässlichkeit Ihrer Daten.

Gängige Methoden

ASTM D93, ISO 2719, IP 34, ASTM D445, ASTM D2896, ASTM D664, ASTM D7042.

ZRM für Metall-Additiv- oder Kontaminationsprüfungen

Wir bieten ZRM sowohl für säurehaltige als auch für ölhaltige Matrizes an. Die metallorganischen CONOSTAN-Standards gewährleisten die gleichbleibende Zusammensetzung und Leistung, die Sie für Kalibrierungsstandards, QC-Prüfungen oder interne Standards für RDE, ICP und XRF benötigen. Wie bei unseren CONOSTAN-Standards können auch unsere wässrigen ICP-Standards individuell an Ihre Anforderungen angepasst werden – für mehr Komfort und einfache Handhabung.

Gängige Methoden:

IP 501, IP 377, ASTM D5184, ASTM D5708, ASTM D5863, ASTM D6728, ASTM D6751.

ICP-Verbrauchsmaterialien

Halten Sie Ihre ICP- und XRF-Geräte mit unserem stets vorrätigen Sortiment an Verbrauchsmaterialien in optimalem Betriebszustand.

Verfügbare Produkte:

XRF-Probenbecher und -Folien, Autosampler-Röhrchen, Zerstäuber, Sprühkammern, Fackeln, Pumpenschläuche.

Mikrobielles Analysenset

Unser mikrobielles Detektionskit* erfordert weder komplexe Lagerung noch Inkubation und liefert klare, umsetzbare Ergebnisse.

Es ist für den Einsatz in allen Bereichen von Kraftstoffsystemen geeignet – von der Förderung bis zur Endanwendung – und ermöglicht Ihnen die kontinuierliche Überwachung von Bakterien und Pilzen, sodass Anlagen und Kraftstoffqualität stets auf höchstem Niveau gewährleistet sind.

* Dieses Produkt ist nicht in allen Märkten verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Unsere Qualitätsstandards: ISO 17034 | ISO/IEC 17025 | ISO 9001

Americas & Asia: salesna@analytichem.com

EMEA: info@analytichem.com

Australia: sales@ore.com.au

www.analytichem.com

