

RUBRIKEN

Editorial	3
Wissenschaft & Forschung	6
Bilder des Monats	12
LAB-SUPPLY	53
Beruf & Karriere	56
Aus dem VDGH	57
Weiterbildung & Termine	58
Normen & Gesetze	60
Wirtschaft & Märkte	62
Community	64
Impressum	65
Letzte Seite	66

LP AUSGABEN-SPECIAL

POLYMERANALYTIK

„Wenn Kraft über Funktion bestimmt“	16
Mechanoresponsive Polymersysteme	
Vergleichbare Daten gesucht	18
Automatisierte Analyse von Mikroplastik in großen FTIR-Image-Datensätzen	
Plastikschleuder Waschvollautomat?	22
Bestimmung von Mikroplastik textilen Ursprungs	

Den Plastikkillern auf der Spur.....26
Alterung von Kunststoffen nachweisen

**Vielschichtiger Blick auf
Plastikfolien 30**
Raman-Mikroskopie

Produkte33

LABORTECHNIK

**90 Jahre - immer einen Schritt
voraus 34**
Firmenjubiläum Memmert

**Prozessautomatisierung leicht
gemacht38**
Einstieg ins Labor 4.0

HPLC-Tipp 42
Fehler in der HPLC vermeiden

Produktneuheiten..... 43

BIO- & PHARMAANALYTIK

**Aschegehalt von schäumenden
und spritzenden Proben 44**
Sulfatasche-Bestimmung nach
Pharma-Regularien

Produktmeldungen.....47

WASSER- & UMWELTANALYTIK

Gefahr erkannt, Gefahr gebannt 48
Peristaltische Pumpen

Produkt-News52