



## Neuartiges Analysenverfahren zur Bestimmung der Zusammensetzung von Produkten und Abfällen (Schrotte, Metalllegierungen, Altgeräte und sonstige Abfälle)

Repräsentative Untersuchung von Schrotten, Produktüberwachung gem. RoHS oder Verpackungsgesetz, zerstörungsfreie und einfache Bestimmung der Zusammensetzung ohne chemische Analyse - all das ist mit einem neuartigen Analysenverfahren möglich.

### Wesentliche Leistungsmerkmale sind:

- Qualitative und quantitative Elementbestimmung bis zum ppm-Bereich
- Zerstörungsfreie Untersuchung kompletter Geräte, Produkte oder Abfälle und Unterscheidung beispielsweise von Metalllegierungen anhand der Legierungsbestandteile
- Untersuchung einzelner Produkte oder auch kontinuierliche Analyse
- Schnelle Analysenergebnisse (wenige Sekunden oder Minuten) und repräsentative Bestimmung, da auch Analyse größerer Mengen möglich (z.B. Metallschrotte, Legierungen, Kunststoffe oder Bauschutt)
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten (z.B. Bestimmung der Rohstoff- oder Schadstoffgehalte ohne aufwendige und zeitintensive Probenvorbereitung und nass-chemische Analytik)

### Weitere Informationen:

Dr. Spoo Umwelt-Consulting  
Oberforstbacher Str. 38  
D-52076 Aachen  
Tel. 02408-93 78 618  
Fax 02408-93 78 620  
Mobil: 0176-611 54 969  
info@drspoo-consult.de  
www.drspoo-consult.de

