



# Detektieren & Sortieren

## Sort4Circle®

---

### ABFALL WIRD ZUM ROHSTOFF.

Möchten Sie Abfall - insbesondere Kunststoffe - endlich präzise in alle sinnvollen Fraktionen sortieren und wirtschaftlich die Recyclingquote aufs höchste Niveau heben?

Sort4Circle® vereinzelt zunächst, identifiziert dann vollständig und sortiert schließlich alle Materialspezifikationen in einem **Schritt**, wie bei einer Briefsortierung.

#### Einzigartige Eigenschaften der Technologie:

- + **Kosteneffizient** auch bei vielen Sortierfraktionen
- + **Technologieoffen** durch den Einsatz aller relevanten Detektionstechnologien für jedes Sortierobjekt
- + **Erweiterbar** mit Fluoreszenzmarkern als Option zur Definition von Fraktionen und Erreichung von Reinheiten > 99%
- + **Nachhaltig** durch geringen Energiebedarf & sehr große CO<sub>2</sub>-Reduktion in der Wertschöpfungskette

---

Kontaktieren Sie uns gerne für Details.  
Telefon: +49 761 5579785-0  
[info@polysecure.eu](mailto:info@polysecure.eu)