



PRODUKTE DURCH RECYCLING

KUNSTSTOFFMAHLGUT

ALUMINIUM



WEISSBLECH

TREIBGAS



PU-PREPOLYMER

PDR Branchenlösung für PU-Schaumdosen

---

Gebrauchte PU-Schaumdosen gelten als Sonderabfall (150110\* AVV) und dürfen...

- weder in den gelben Sack
- noch in den Baumischcontainer
- noch in den Restmüll

## §8 VerpackV

(1) Hersteller und Vertreiber von Verkaufsverpackungen schadstoffhaltiger Füllgüter sind verpflichtet, durch geeignete Maßnahmen dafür zu sorgen, dass gebrauchte, restentleerte Verpackungen vom Endverbraucher in zumutbarer Entfernung unentgeltlich zurückgegeben werden können.

Sie müssen den Endverbraucher durch deutlich erkennbare und lesbare Schrifttafeln in der Verkaufsstelle und im Versandhandel durch andere geeignete Maßnahmen auf die Rückgabemöglichkeit hinweisen...

(2) Die zurückgenommenen Verpackungen sind einer erneuten Verwendung oder einer Verwertung, Verpackungen gemäß § 3 Abs. 7 Nr. 3 einer stofflichen Verwertung, zuzuführen, soweit dies technisch möglich und wirtschaftlich zumutbar ist.

# Gesellschafter



**Debratec**

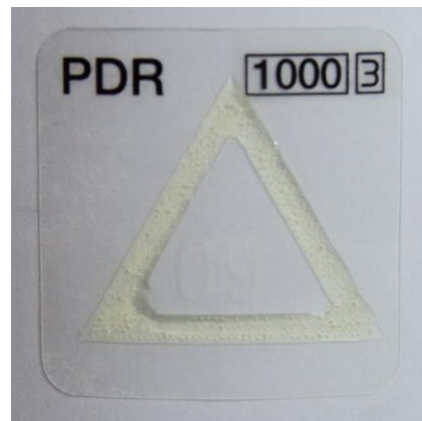




# Recycling







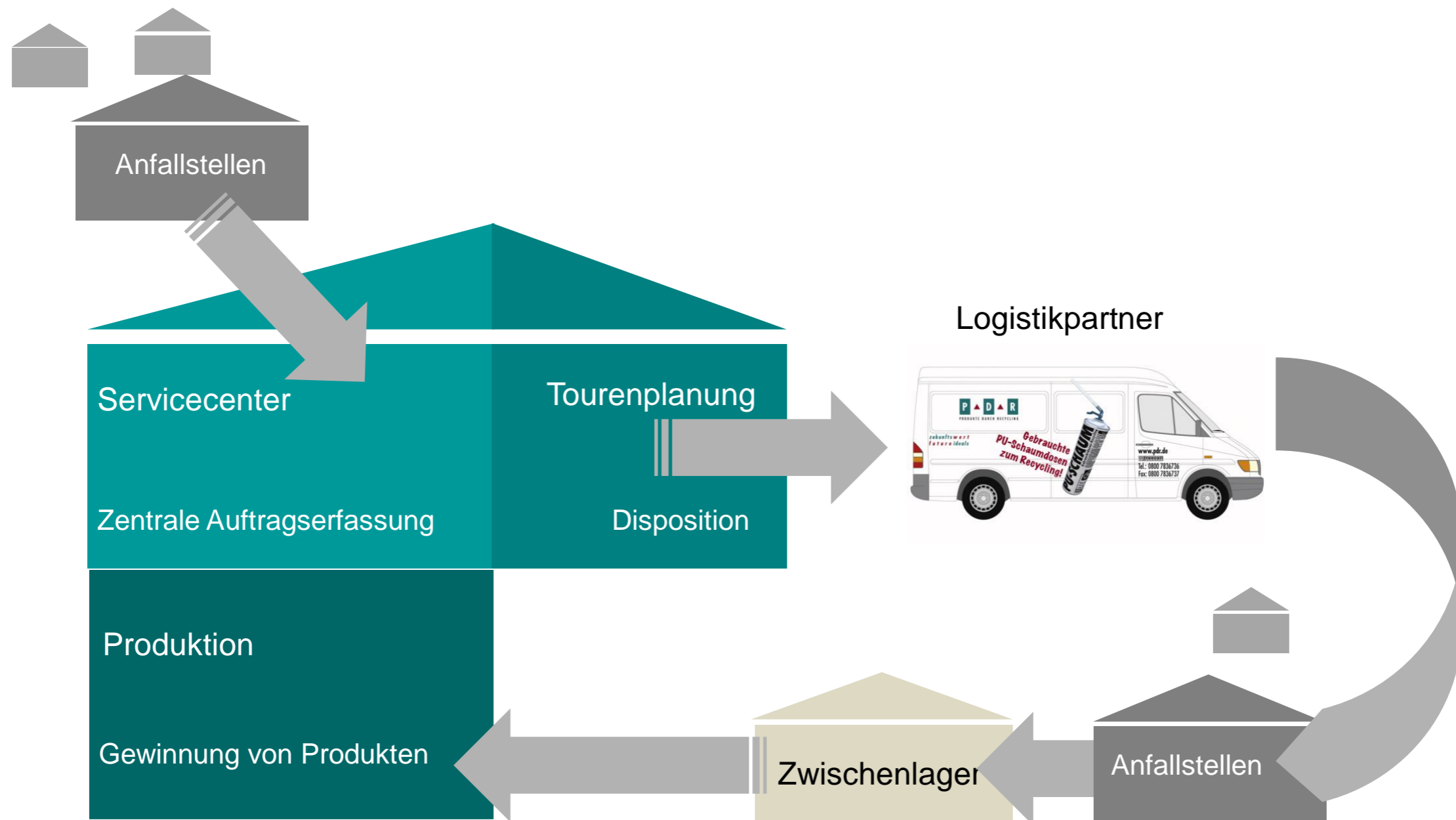
PDR-Wertmarke



oder



# Prozesskette PU-Schaumdosenrecycling



## SERVICECENTER

**15.000 IB**  
**100.000 OB**

**97%**  
Erreichbarkeit

**24 Std.**  
Reaktionszeit werktags auf  
schriftliche Eingänge

## LOGISTIK

**24.500**  
Abholaufträge  
bei  
**40.000**  
Anfallstellen

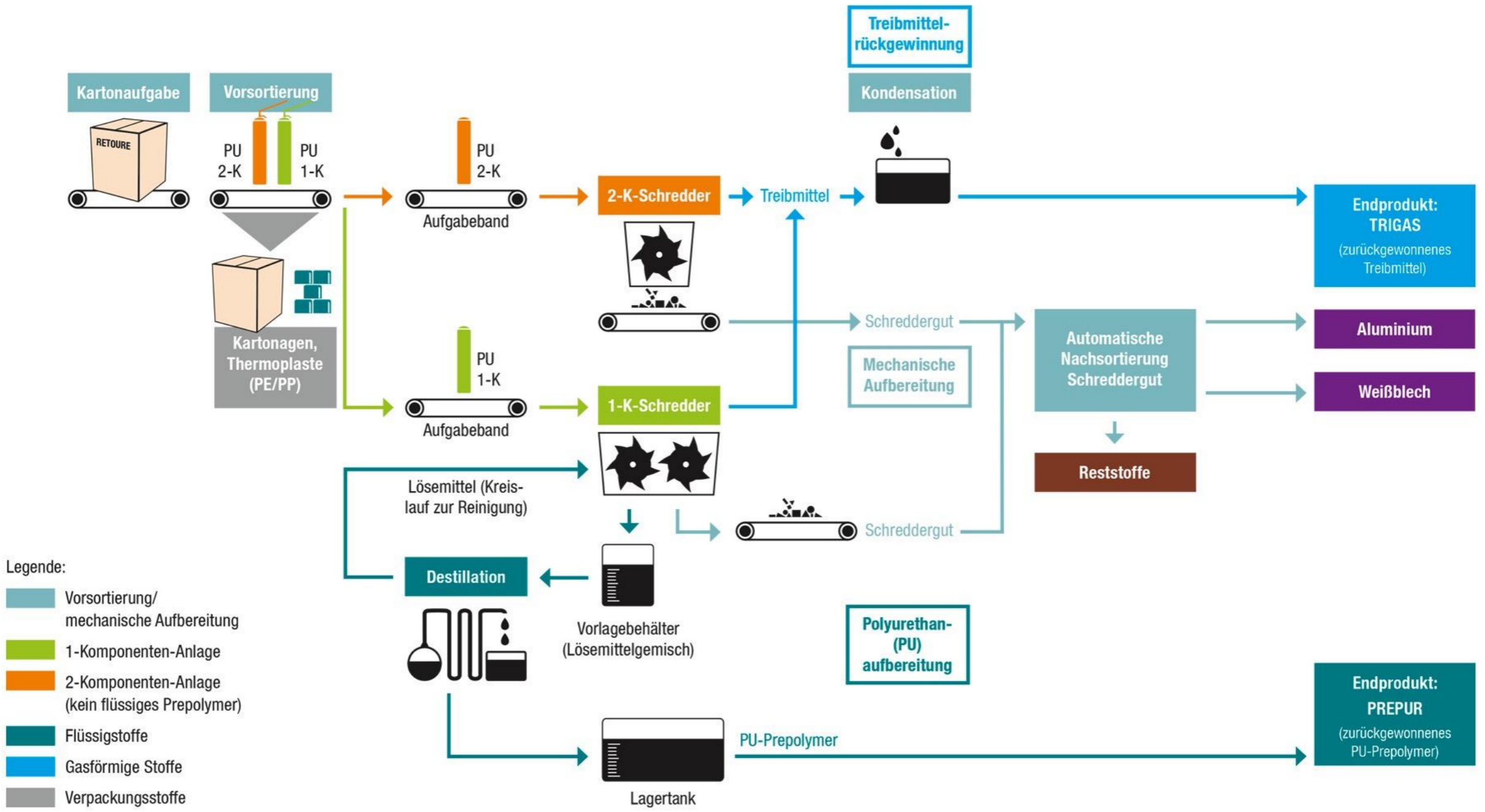
**7 Millionen**  
Dosenrücklauf

## MARKETING

**14 Millionen €**  
Investition  
1994 – 2016

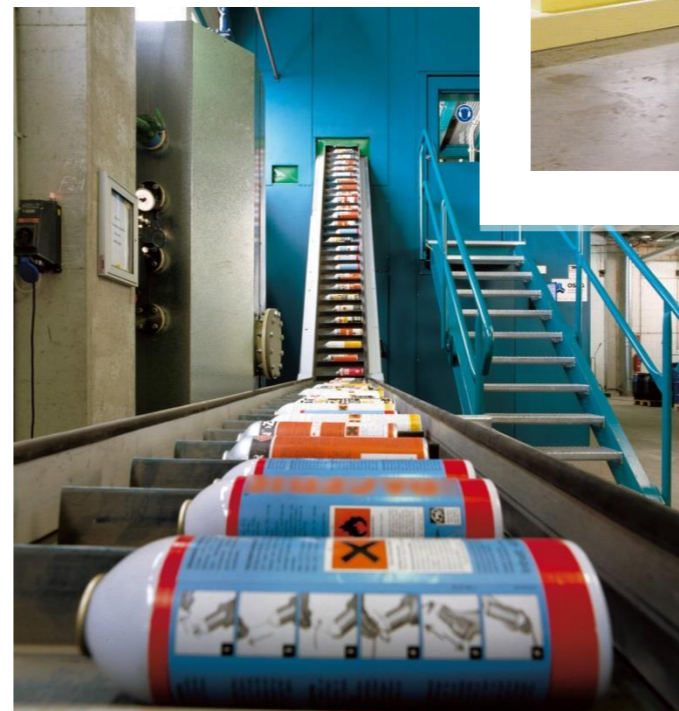
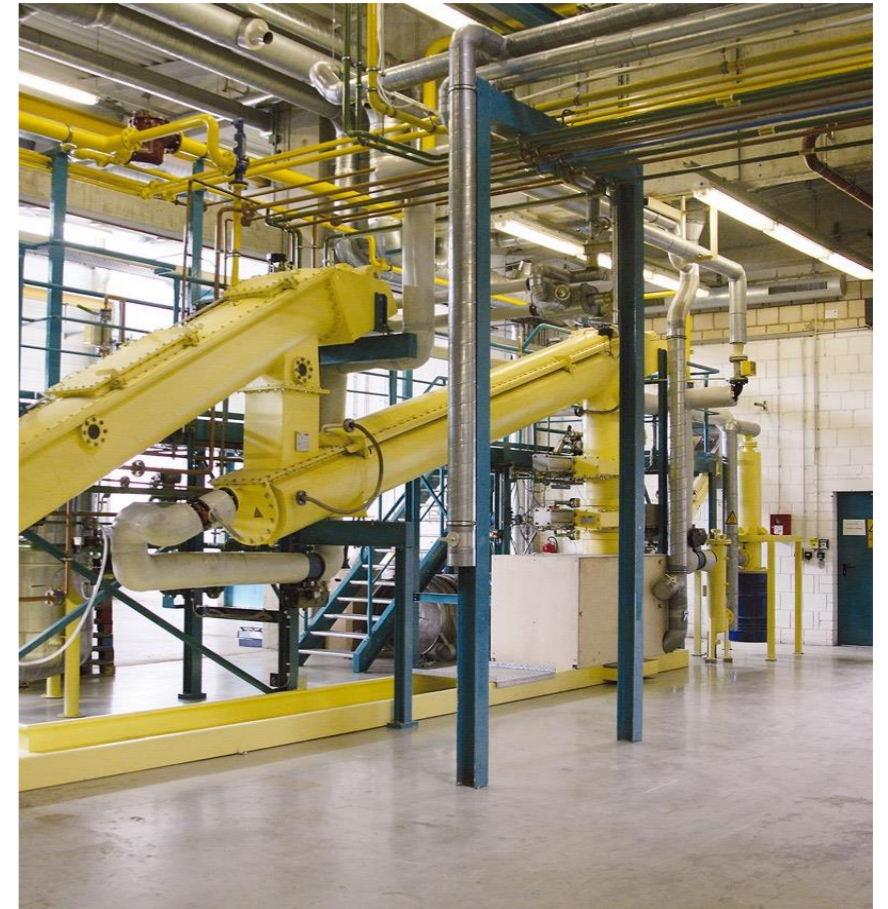


# RECYCLINGVERFAHREN





# IMPRESSIONEN





- PDR recycelt mit einer einzigartigen Verwertungsquote von insgesamt 95%, davon >80% stofflich

Kunststoffmahlgut PE/PP

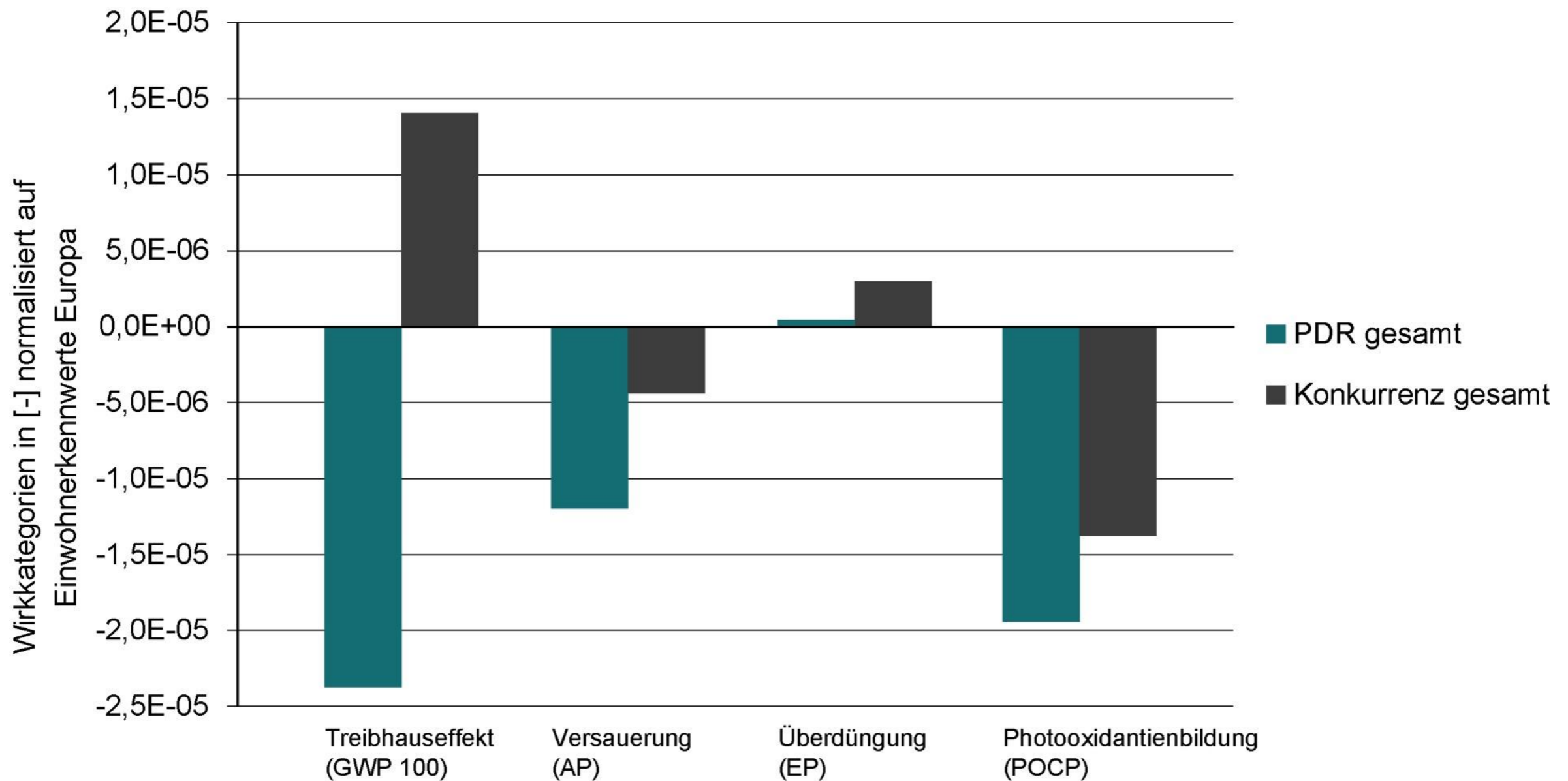
Flüssiggas TRIGAS<sup>®</sup>

PU-Prepolymer PREPUR<sup>®</sup>

Aluminium & Weißblech



Das PDR-Recyclingverfahren ist dem Konkurrenzsystem (Sammlung und therm. Verwertung) in allen betrachteten Umweltwirkungspotenzialen überlegen:





---

## ...für Handel, Fachhandel:

- Kostenfreie Erweiterung des Serviceportfolios
- Möglichkeit zur Kundenbindung
- Falls Endkundenkontakt: Erfüllung Verpackungsverordnung (VerpackV)
- Positionierung als nachhaltiges Unternehmen

---

## ...für Handel, Kommunen:

- Hoher Servicegrad
- Erweiterung des Angebotes
- Unterstützung der Branchenlösung

## ...für Gewerbetreibende & private Verbraucher:

- Fachgerechte Entsorgung nebst Nachweis
- umweltbewusste und ressourcenschonende Entsorgung

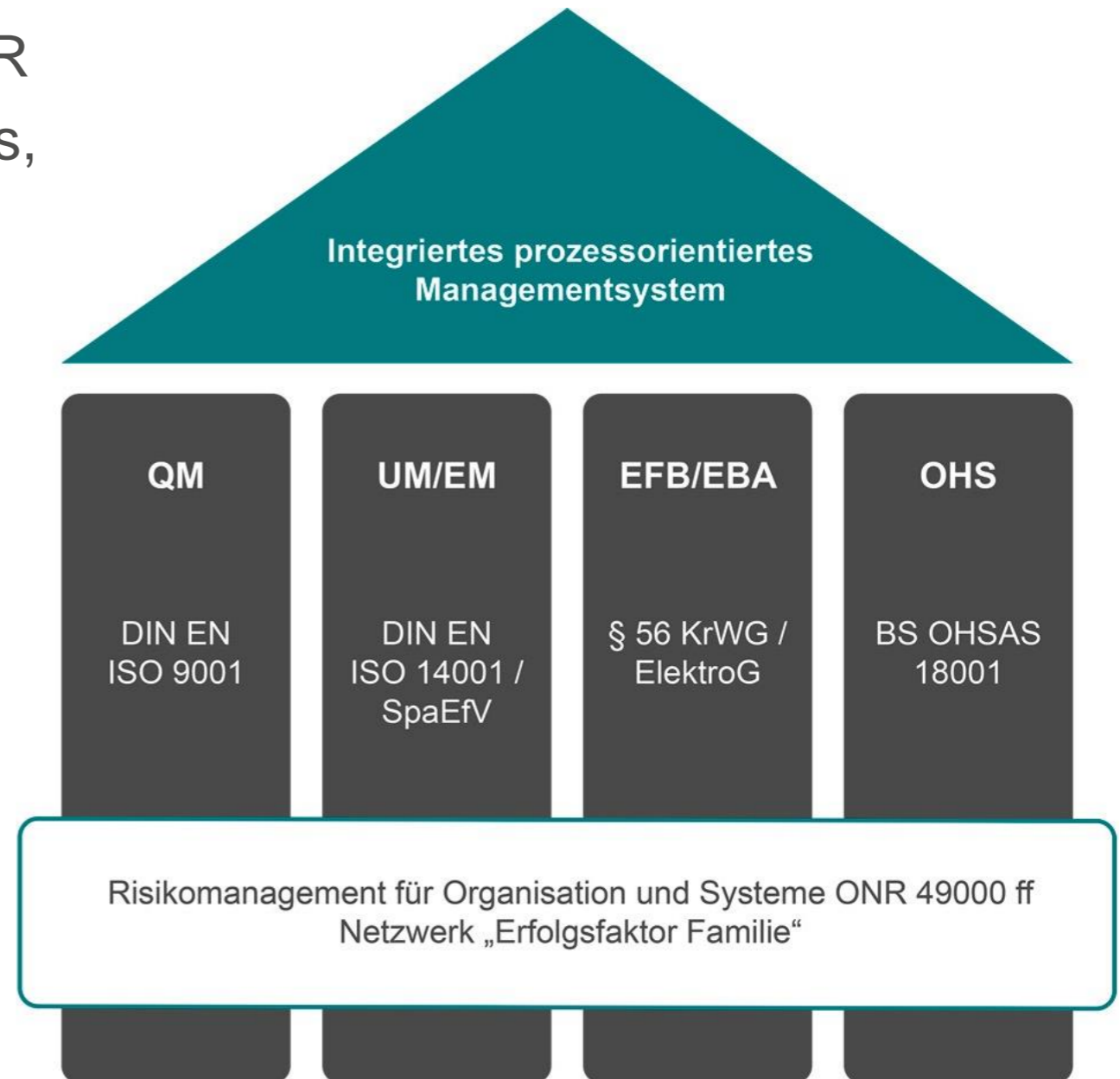
- Für den Handel:
  - Schilder für Regalschienen
  - Abreißblöcke
  - diverse Hinweisschilder, u.a. wetterfest
  - grüne Tonne zur Sammlung von Einzeldosen
  - Leerkartons
- Für Kommunen:
  - wie oben zzgl. Textvorschläge für Müllfibeln
- Für Verbraucher:
  - Falls Originalkartons nicht mehr zur Hand: Leerkartons



Mit ~60 Mitarbeitern versteht sich PDR heute als Spezialist für anspruchvolles, stoffliches Recycling mit dem Ziel, vermarktbare Produkte herzustellen.

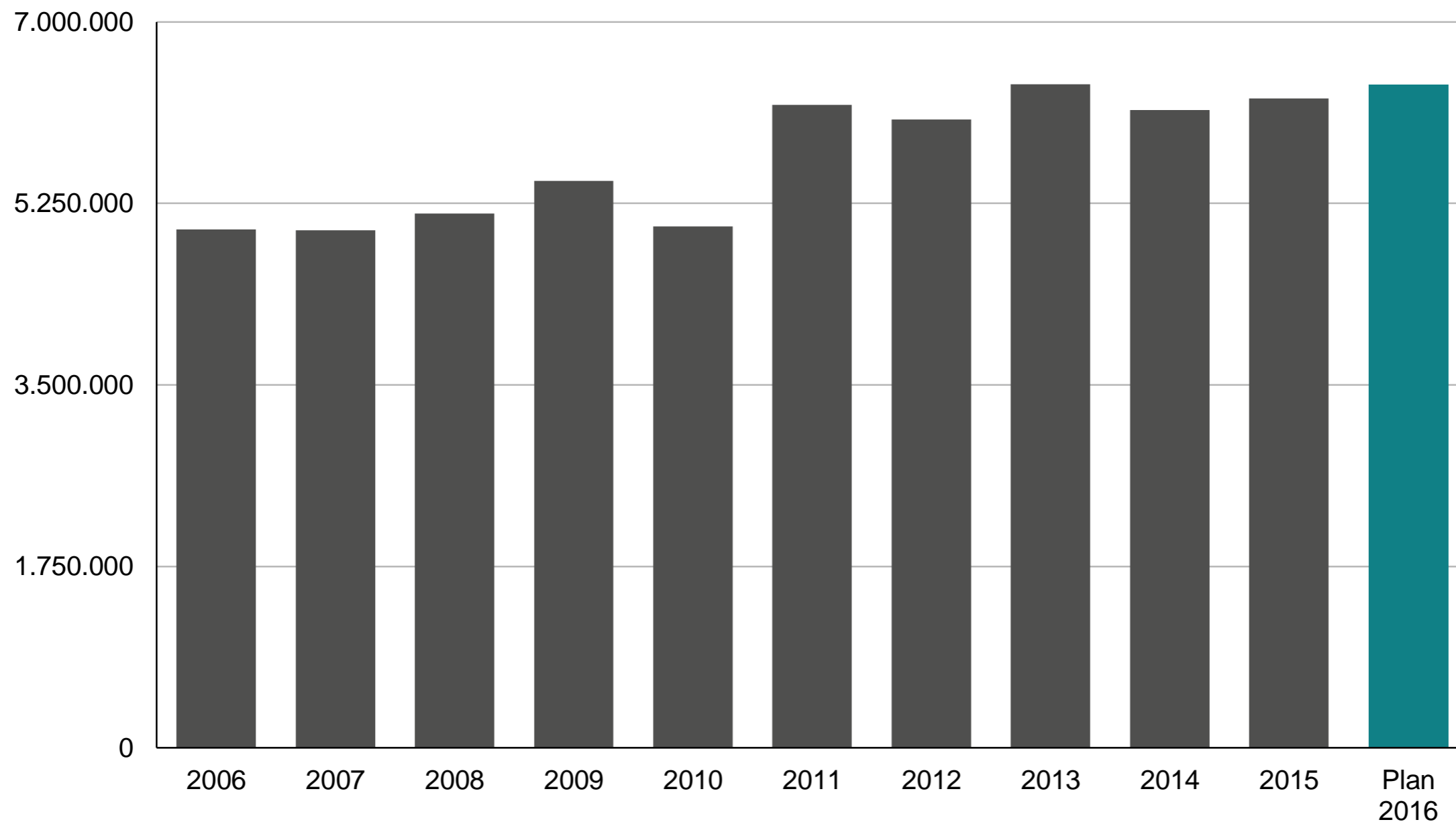
Geschäftsfelder:

- PU-Schaum Dosen Recycling
- EMEA Partner von Hewlett-Packard (*hp*) im Druckpatronenrecycling





# ENTWICKLUNG RÜCKLAUF PU-SCHAUMDOSEN



## Wie zur PDR?

Neben einer direkten Abholung über einen von PDR beauftragten Logistikpartner existiert im gesamten Bundesgebiet ein Netzwerk von mittlerweile über 2.250 Annahmestellen (Baumärkte, Wertstoffhöfe, Fachhandel), die PU-Schaumdosen im Auftrag der PDR-Branchenlösung zurücknehmen.

Anrufen



oder:

Abgeben bei einer Annahmestelle\*:

Die nächstgelegene Annahmestelle ist zu finden unter: [www.pdr.de](http://www.pdr.de):

\* Bis 6 Ktns:

Weitere Fragen?

Ihr Ansprechpartner:

PDR Recycling GmbH + Co KG

Ralf Petrak

*Leitung Servicecenter*

Tel.: 09228/950-201

Fax: 09228/950-50

[www.pdr.de](http://www.pdr.de)

# ***PDR Simple Show***

