



Reporter  
**RIGK**  
Industrie

Ausgabe 2 | 2025

## Halbzeit 2025: Neue Verpackungsregeln durch die PPWR, smarte KI-Recycling-Innovationen & aktuelle Branchentrends im Überblick

Sehr geehrte Damen und Herren,

2025 bringt frischen Wind für die Kunststoff- und Verpackungsbranche: Die neue **EU-Verpackungsverordnung (PPWR)** ist in Kraft getreten und stellt uns vor spannende Aufgaben – von der Verpackungsvermeidung über ambitionierte Recyclingquoten bis hin zum Einsatz von Rezyklaten. Gleichzeitig eröffnet sie Chancen für nachhaltige Innovationen, Digitalisierung und mehr Ressourceneffizienz.

RIGK steht Ihnen dabei stets unterstützend zur Seite – sei es mit **praxisnahen Webinaren** zur PPWR oder im direkten Austausch auf Messen wie der **FACHPACK 2025**.

Doch das ist nur ein Ausschnitt der aktuellen Entwicklungen: Ob **Künstliche Intelligenz zur Optimierung von Recyclingprozessen**, **neue europäische Regelungen in Dänemark**, **Maßnahmen gegen Mikroplastik** oder die zunehmenden **Risiken durch Lithiumbatterie-Brände** – wir zeigen Ihnen, wie Sie diese Trends aktiv nutzen und Herausforderungen meistern können.

Blieben Sie mit RIGK am Puls der Zeit! Wir liefern praxisnahe Anregungen, fundierte Einblicke und konkrete Unterstützung, damit wir gemeinsam die Kreislaufwirtschaft voranbringen,

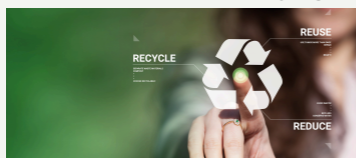
**... denn unser Handeln jetzt bestimmt die Welt von morgen.**

Viel Freude beim Lesen und einen erfolgreichen Start ins zweite Halbjahr 2025!

**Markus Dambeck**

Vorsitzender der Geschäftsführung, RIGK GmbH

### PPWR: Chancen und Pflichten bei Recycling, Mehrweg & Rezyklateinsatz



Erhalten Sie einen klaren Überblick, welche Anforderungen die neue EU-Verordnung bringt – und wie Sie diese nutzen, um Ihre Verpackungen zukunftssicher zu machen. RIGK unterstützt dabei aktiv.

[Mehr erfahren](#)

### KI im Recycling: Das KISS-Projekt macht Kreislaufwirtschaft smarter

Erleben Sie, wie KI und Materialqualifizierung Recyclingprozesse effizienter machen und gebrauchte Kunststoffe noch besser verwertet werden können – und wie Sie sich daran beteiligen können.



[Mehr erfahren](#)

### Dänemarks Modell für erweiterte Herstellerverantwortung



Blick über den Tellerrand: Wie Dänemark seine EPR-Systeme umgestaltet, welche Chancen und Herausforderungen sich für Hersteller ergeben und welche Impulse das für die europäische Branche bringt.

[Mehr erfahren](#)

### EU-Initiativen gegen Pelletverluste: Risiken minimieren

Kunststoffpellets sind ein zentraler Rohstoff für viele Produkte. Erfahren Sie, welche neuen Vorgaben geplant sind und wie Sie den Austritt von Pellets entlang Ihrer Lieferkette effektiv verhindern können.



[Mehr erfahren](#)

### Good to know

**FACHPACK 2025 – RIGK vor Ort erleben**

Besuchen Sie uns vom **23.–25. September** in Nürnberg, Halle 5, Stand 101, und entdecken Sie innovative Kreislauflösungen live.

**RIGK-Webinar: PPWR praxisnah erklärt**

Am **11. September** online – kompaktes Expertenwissen mit Gelegenheit zum Austausch, kostenfrei und auf Englisch.

**Batterie-Brandgefahr in der Abfallwirtschaft**

Falsch entsorgte Lithiumbatterien verursachen mehr Brände. Branchenverbände fordern **Gegenmaßnahmen**.

#### Feedback

Teilen Sie uns gerne Ihre Anregungen, Vorschläge oder konstruktive Kritik mit.

[Feedback senden](#)

#### RIGK Reporter

Chefredaktion: Markus Dambeck, Jan Bauer  
Redaktion: Mirco Gättinger, Claudia Hoesle

> Downloads  
> Datenschutz

#### Social Media

Vernetzen Sie sich gerne mit uns:



#### Impressum

RIGK GmbH  
Friedrichstr. 6  
65185 Wiesbaden  
Deutschland

[info@rigk.de](mailto:info@rigk.de)  
[www.rigk.de](http://www.rigk.de)

HRB: 9224 Wiesbaden | USt-IdNr. DE 155601391

Geschäftsführer: Markus Dambeck, Jan Bauer | © RIGK GmbH

Unser Newsletter informiert Sie regelmäßig (etwa 4 x jährlich) über die aktuellen Themen der Branche. Sollten Sie den Newsletter irrtümlich erhalten haben entschuldigen wir uns bei Ihnen. Sie können sich jederzeit verbindlich abmelden.