

# Europäische Verpackungsverordnung - Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR)

November 2025

# Die PPWR ist in Kraft – Handeln Sie jetzt, um Strafen und Verbote zu vermeiden und langfristig Kosten zu sparen

1

## Die PPWR ist bereits in Kraft

Im Februar 2025 ist die PPWR in Kraft getreten, nur noch wenige Monate bis zur Pflichtanwendung.

2

## Alle Verpackungen sind von der PPWR betroffen

Unsere Projekterfahrung zeigt: 80 % der Verpackungen erfordern Anpassungen.

3

## Erste Anforderungen sind bis August 2026 umzusetzen

Bis Geltungsbeginn erforderlich: Konformitätserkälung, konforme Kennzeichnungen & Einhaltung Stoffbeschränkungen.

4

## Anforderungen mit Frist 2030 müssen jetzt begonnen werden

Anforderungen zu Recyclingfähigkeit, Rezyklatanteil, Minimierung & Leerraum sind komplex und zeitaufwändig – schnelles Handeln ist jetzt erforderlich.

5

## Bei Nichtkonformität drohen Strafen und ein Verwendungsverbot

Neben zahlreichen operativen Herausforderungen bei der Neugestaltung vieler Verpackungen drohen bei Nichtkonformität Strafzahlungen<sup>2</sup> bis 500.000€ und ein Verwendungsverbot von Verpackungen.

# Europäische Verpackungsverordnung - Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR)<sup>1</sup> ist seit Februar 2025 in Kraft getreten

## Ziele



- **Reduzierung von Umweltauswirkungen** durch Verpackungen in EU mittels...
- ...**Verringerung von Ressourcenverbrauch** und **Verpackungsabfällen** sowie Förderung von **Recycling** und **Kreislaufwirtschaft**

## Betroffen sind...



- ... **Erzeuger**
- ... **Händler**
- ... **Importeure**
- ... **Verbraucher**

von Verpackungen oder verpackten Produkten

## Hintergrund & Einordnung

- Bestandteil von **European Green Deal** & EU-Aktionsplans für Kreislaufwirtschaft → Wachstumsstrategie für ressourceneffiziente, saubere & wettbewerbsfähige europ. Wirtschaft
- **Löst EU-Verpackungsrichtlinie & dt. Verpackungsgesetz ab**

## PPWR-Herzstück: Konformitätsbewertungsverfahren<sup>2</sup>



## Herausforderungen



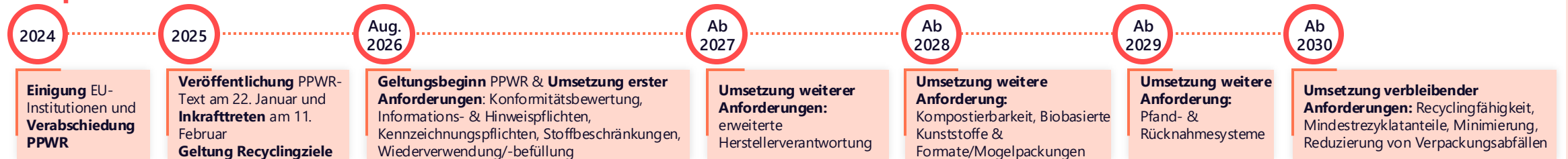
- Sicherstellung **Qualität** und Verfügbarkeiten von benötigtem Material
- Steigender **Kostendruck** bei gleichzeitiger Sicherung eigener Wettbewerbsfähigkeit
- Notwendigkeit für **Investitionen** (bspw. in Recyclingtechnologien für Erzeuger)
- Erhöhter Verwaltungsaufwand aufgrund paralleler **EU-Verordnungen** (bspw. **EUDR**)

## Sanktionen/Schäden<sup>3</sup>



- **Bußgelder** bei Verstößen (Höhe wird je Mitgliedstaat festgelegt, z.B. z.Z. bis 500k€)
- Potentielles **Verwendungsverbot**
- **Wirtschaftliche Schäden** bei nicht-verkäuflicher Ware
- **Reputationsschäden** bei Nichteinhaltung

## Zeitplan



<sup>1</sup> PPWR – Link

<sup>2</sup> Nur relevant für Inverkehrbringer der Verpackung

<sup>3</sup> Die detaillierten Strafmaßnahmen und deren Umsetzung werden aktuell noch ausgearbeitet und variieren möglicherweise von Mitgliedstaat zu Mitgliedstaat, Beispiel Deutschland Referentenentwurf Verpackungsdurchführungsgesetz, veröffentlicht am 17. November 2025

# Ab Geltungsbeginn in 2026 müssen betroffene Unternehmen erste Anforderungen umgesetzt und für ihre Konformitätserklärung berücksichtigt haben.

Anforderungen		Start	Relevant für...											
Aktuell nur für Mitgliedstaaten definiert			Vorfertiger / Verpackungs- hersteller	Chemie	Kosmetik- und Gesundheit (exkl. Medizin <sup>1</sup> )	E-Commerce	Logistik- unternehmen	Händler (mit Eigenmarken- produkten)	FMCG	Hotellerie & Gastronomie	Recycling- & Abfallwirtschaft			
	Recyclingziele	2025	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢			
	Details zu kurzfr. Anforderungen auf Folgefolie													
	Konformitätsbewertung	2026	🟢	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡			
	Informations- & Hinweispflichten	2026	🟡	🟡	🟡	🟡	🟠	🟡	🟡	🟢	🟡			
K	Kennzeichnungspflichten	2026	🟡	🟡	🟡	🟡	🟠	🟡	🟡	🟠	🟡			
K	Stoffbeschränkungen	2026	🟢	🟡	🟠	🟡	🟠	🟡	🟡	🟠	🟡			
K	Wiederverwendung/-befüllung	2026	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢	🟡			
	Erweiterte Herstellerverantwortung (EPR)	2027	🟡	🟢	🟢	🟢	🟠	🟢	🟢	🟠	🟢			
K	Kompostierbarkeit	2028	🟡	🟡	🟠	🟠	🟠	🟡	🟡	🟠	🟡			
K	Biobasierte Kunststoffe	2028												
K	Formate/Mogelpackungen	2028	🟡	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡	🟢	🟠			
	Pfand- & Rücknahmesysteme	2029	🟠	🟠	🟠	🟡	🟡	🟢	🟢	🟡	🟡			
K	Recyclingfähigkeit	2030	🟢	🟡	🟢	🟢	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡			
K	Mindestzyklanteile Kunststoff	2030	🟢	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟡	🟢			
K	Minimierung	2030	🟡	🟡	🟡	🟢	🟡	🟡	🟡	🟠	🟠			
	Reduzierung von Verpackungsabfällen	2030	🟡	🟡	🟠	🟠	🟠	🟠	🟠	🟠	🟡			
	Aktuell nur für Mitgliedstaaten definiert													
			K	Relevant für Konformitätsbewertung		kaum betroffen	🟠	🟡	🟡	🟡	🟢	stark betroffen	1 weitestgehend befreit sind Medizinprodukte, die unter die Verordnung (EU) 2017/745 fallen	

Aktuell nur für Mitgliedstaaten definiert



Relevant für Konformitätsbewertung

kaum betroffen



stark betroffen

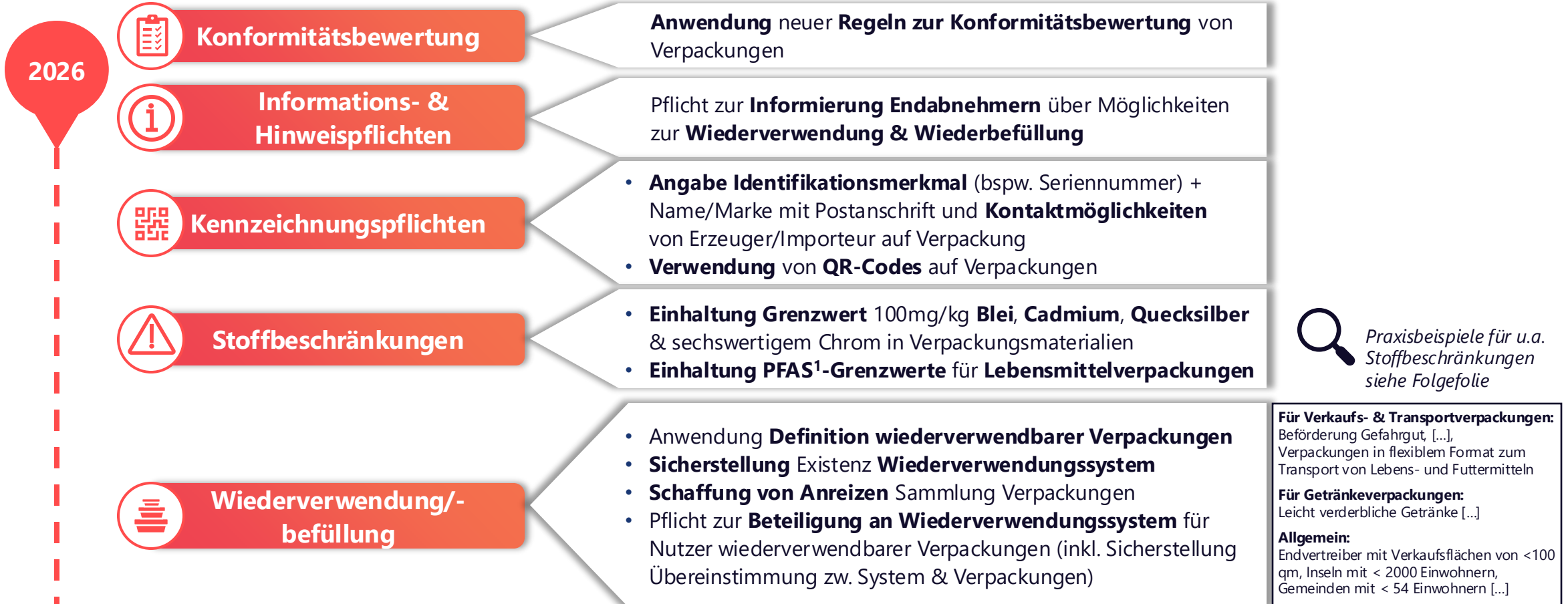
<sup>1</sup> weitestgehend befreit sind Medizinprodukte, die unter die Verordnung (EU) 2017/745 fallen

# Während für einige Anforderungen noch EU-Durchführungsrechtsakte erwartet werden, stehen die ersten Teilanforderungen zum Anwendungsstart fest

## Geltungsbeginne PPWR-Anforderungen

## Inhalt Anforderungen

## Ausnahmen



# Ein großer Anteil von Unternehmen wird etwa 80 % ihrer Produktverpackungen ändern müssen, um den neuen Anforderungen der PPWR gerecht zu werden

## Beispiel Stoffbeschränkungen

### PIZZAKARTONS, PAPPBECHER ETC.



Quelle: Chat GPT

#### Auszug Compliance Herausforderungen

- **Grenzwerte für PFAS-Chemikalien** in Verpackungen
- Häufig verwendet in Pizzakartons, Pappbechern, Strohhalmen etc. zur Verbesserung Widerstandsfähigkeit: wasser-, fett- und schmutzabweisend

## Beispiel Erweiterte Herstellerverantwortung

### VERTRIEB IN VIELE EU-LÄNDER



Quelle: Google Maps

#### Auszug Compliance Herausforderungen

- **Unternehmen** müssen sich in **jedem (Vertriebs-) EU-Land** registrieren und jährlich **Mengen melden & Entsorgungskosten tragen**
- Bei **fehlender Niederlassung** ist **Bevollmächtigter** zu **benennen**

## Beispiel Wiederverwendung

### VERSAND AN B2B KUNDEN



Quelle: Chat GPT

#### Auszug Compliance Herausforderungen

- Ab 2030 müssen mind. **40 %** der **Transportverpackungen** wiederverwendbar sein (ab 2040: 70 %)
- **Klappbare Kunststoffkisten, Kisten, Paletten**, für den Transport (z. B. zu Großhändlern, Baumärkten)

## Beispiel Mogelpackungen

### TRANSPORT- VERPACKUNGEN



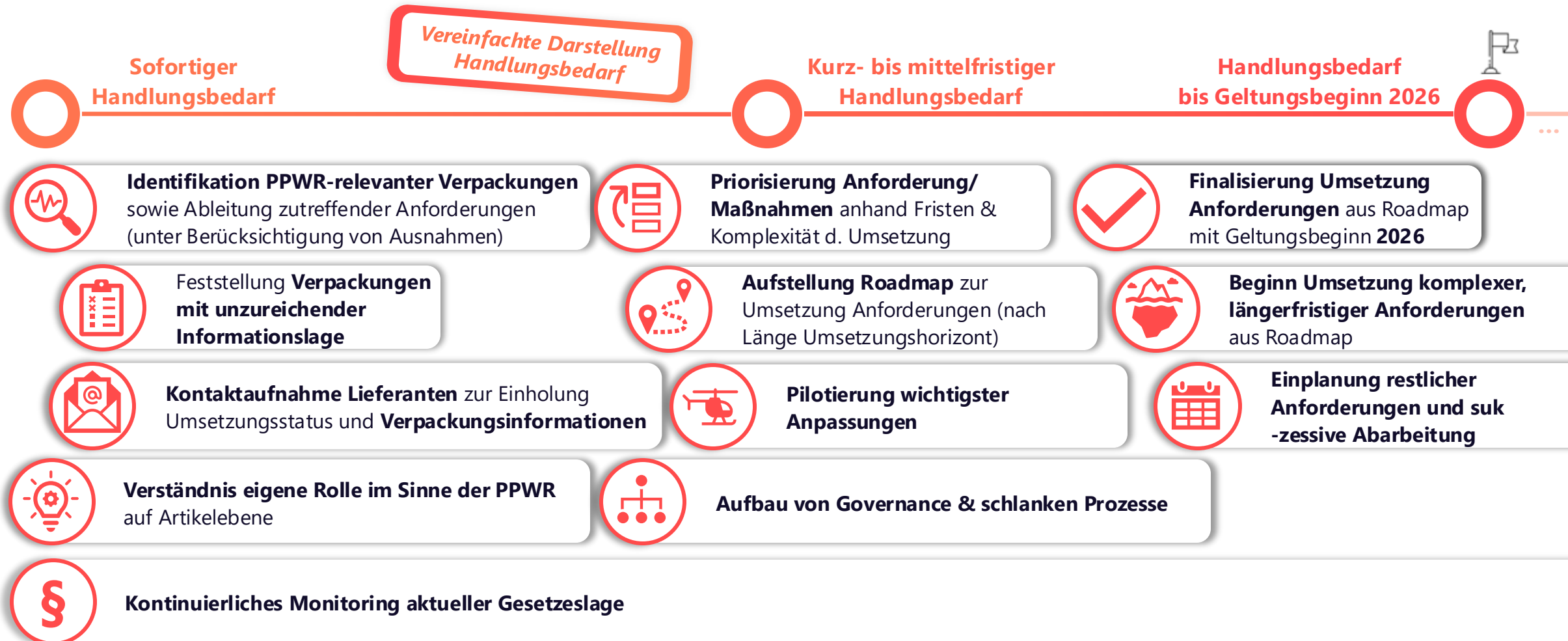
Quelle: Chat GPT

#### Auszug Compliance Herausforderungen

- **Leerraumanteil** bei Transportverpackungen darf **höchstens 50%** betragen (Füllmaterial zählt zum Leerraum)
- Vorgabe ab 2030 **Wiederverwendung** von mind. 10 % aller Umverpackungen



# Unternehmen müssen heute handeln, um den Anforderungen ab August 2026 vollumfänglich nachkommen zu können und Strafzahlungen zu vermeiden



# Aufbauend auf den Ergebnissen des PPWR-Readiness Checks erfolgt die Ausarbeitung einer Roadmap für die weitere Umsetzung





# Wir freuen uns auf den Austausch!

## Unsere Nachhaltigkeitsexperten für PPWR



**Jan Laakmann**

Partner & Lead Sustainability Practice  
jan.laakmann@spc.valantic.com



**Dr. Thomas Vogt**

Manager Sustainability Practice  
thomas.vogt@spc.valantic.com

SCAN ME



SCAN ME



**Gerne stellen wir uns persönlich vor, um passende ESG-Ansätze zu diskutieren und gemeinsam Lösungen zu erarbeiten.**

**Weitere Informationen zu unserer Nachhaltigkeits-Practice bei valantic erhalten Sie HIER.**



## Publikationen & Webinare

**Veröffentlichung in Fachzeitschriften** wie der Logistik Heute, Beschaffung aktuell etc. sowie Nachhaltigkeitsstudien mit führenden Universitäten etc.



Regelmäßige **Webinar-Serien** zu aktuellen Nachhaltigkeitsthemen



## Referenzen

Zahlreiche **Referenzen** – von Mittelstand bis DAX-Unternehmen – in unterschiedlichsten Branchen mit erfolgreichen **Projekten zu sozialen & ökologischen Nachhaltigkeitsfragen**



# Disclaimer

- Die Inhalte und der vorgestellter Projektansatz basiert auf der Packaging and Packing Waste Regulation (PPWR), auch Europäische Verpackungsverordnung genannt, der Europäischen Union sowie den relevanten weiteren Dokumenten, die bis zum Februar 2025 von offiziellen Stellen veröffentlicht wurden.
- Valantic beobachtet kontinuierlich die Veröffentlichungen seitens der Behörden bezüglich der Europäische Verpackungsverordnung und passt, wenn notwendig, den Projektansatz zur Umsetzung des Gesetzes an.
- Daher stellen die Inhalte und der vorgestellte Projektansatz die beste Einschätzung von Valantic auf Grundlage der zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Veröffentlichung verfügbaren Informationen dar.
- Nachträgliche Anpassungen von Maßnahmen, Richtlinien oder Prozessen, die auf Grundlage von nach Projektablauf veröffentlichten Informationen notwendig sind, können nicht zugesichert und eingefordert werden.
- Valantic übernimmt daher keine Gewähr für die Vollständigkeit und Rechtsverbindlichkeit der dargestellten Sachverhalte → Keine rechtliche Beratung durch valantic.
- Dieses Dokument ist ausschließlich für den internen Gebrauch bestimmt. Weitergabe, Zitate und Vervielfältigungen - auch auszugsweise - an Dritte sind nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung gestattet.

