

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: Konformitätserklärung, 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 Strafzahlungen² bis 500.000€ und ein Verwendungsverbot von Verpackungen.

Europäische Verpackungsverordnung - Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR)¹ 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

Zeitplan



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: Konformitätsbewertungsverfahren²

- ## Erstellung EU-Konformitäts- erklärung

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/Schäden³

- **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



1 PPWR – Link

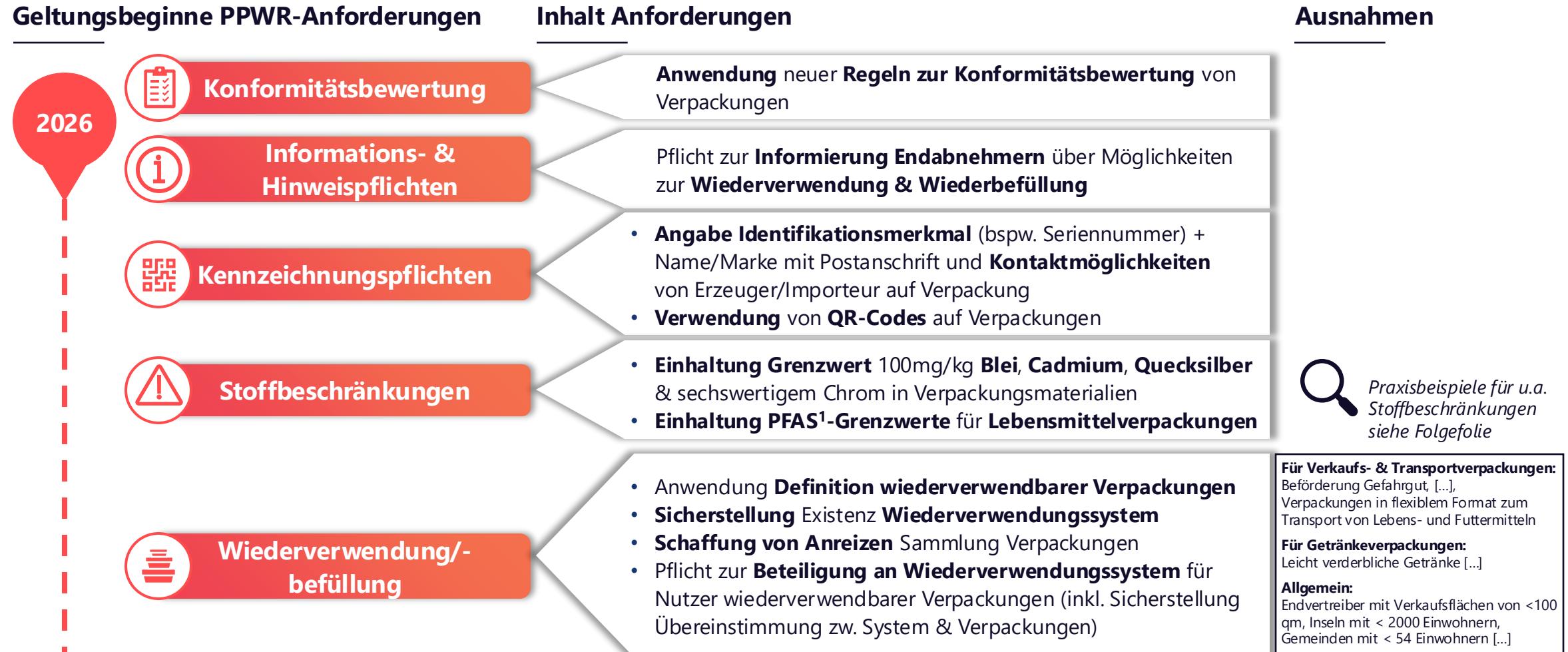
2 Nur relevant für Inverkehrbringer der Verpackung

3 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...								
		Vorfertiger / Verpackungs-hersteller	Chemie	Kosmetik- und Gesundheit (exkl. Medizin ¹)	E-Commerce	Logistik-unternehmen	Händler (mit Eigenmarken-produkten)	FMCG	Hotellerie & Gastronomie	Recycling- & Abfallwirtschaft
	Aktuell nur für Mitgliedstaaten definiert									
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	●	●	●	●	●	●	●	●	○
K Pfand- & Rücknahmesysteme	2029	○	○	○	○	●	●	●	●	●
K Recyclingfähigkeit	2030	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Aktuell nur für Mitgliedstaaten definiert									
K Mindestrezyklatanteile Kunststoff	2030	●	●	●	●	●	●	●	●	●
K Minimierung	2030	●	●	●	●	●	●	●	●	●
K 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										

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



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, Pappebechern, 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 %)
- **Klapptbare Kunststoffkisten, Kisten, Paletten**, für den Transport (z. B. zu Großhändlern, Baumärkten)

Beispiel Mogelpackungen

TRANSPORT-
VERPACKUNGEN

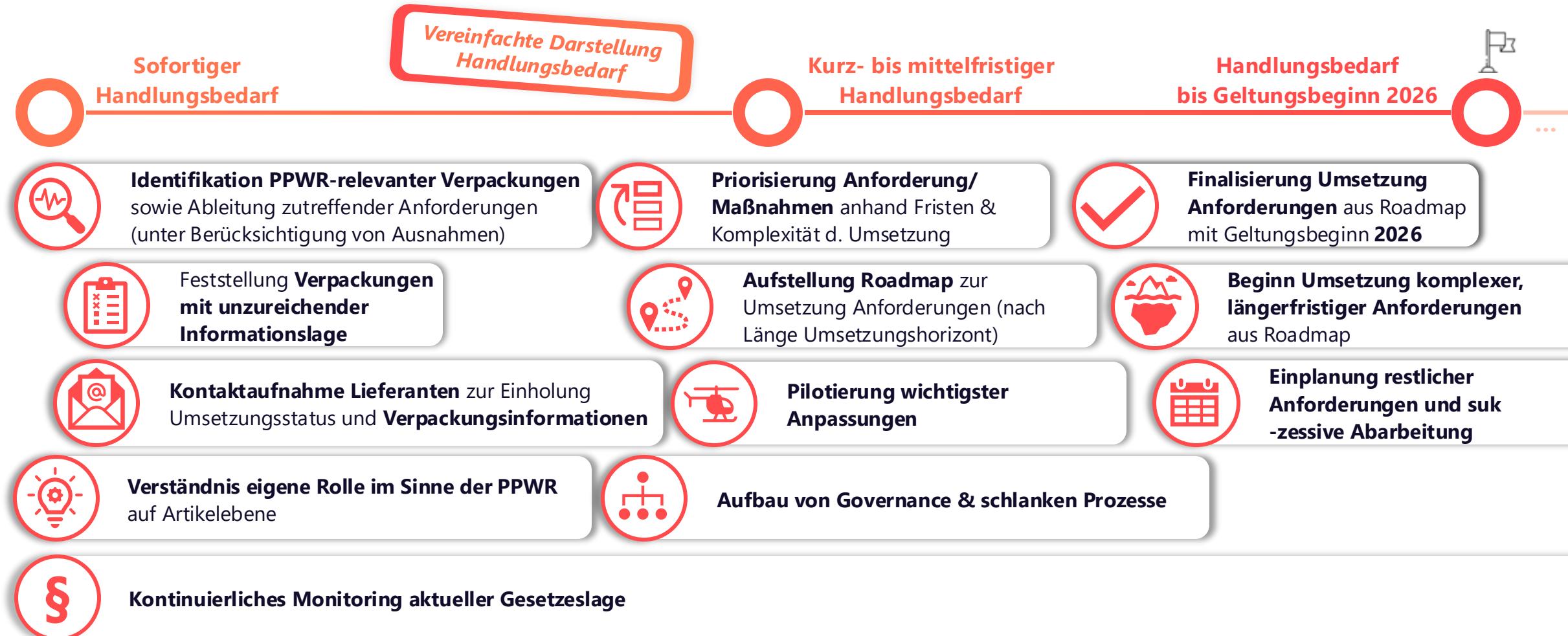


Quelle: Chat GPT

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

SCAN ME [LinkedIn](#)



Dr. Thomas Vogt

Manager Sustainability Practice

thomas.vogt@spc.valantic.com

SCAN ME [LinkedIn](#)



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](#).

Digital.Now #27
Lukas Stumpf & Stefan Faßbinder,
was bewirkt die EU-Entwaldungsverordnung und wie können Unternehmen sie umsetzen?



Referenzen

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



Regelmäßige **Webinar-Serien** zu aktuellen Nachhaltigkeitsthemen



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 Projektlauf 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.

