

EU-Konformitätserklärung für Verpackungen

gemäß Verordnung (EU) 2025/40 (PPWR)

1. Hersteller

Granula AG
Industrie Nord 27
5634 Merenschwand

Schweiz

Verantwortliche Person:
Jürg Weibel / +41 56 664 22 22

2. Gegenstand der Erklärung

Diese Konformitätserklärung gilt für alle von der Granula AG eingesetzten Verpackungen im Rahmen der Lieferung von Produkten an Kunden.

Die betroffenen Verpackungstypen umfassen insbesondere:

- Verkaufsverpackungen (z. B. Beutel, Liner, Folien)
- Umverpackungen (z. B. Kartons, Oktabins)
- Kennzeichnungselemente (z. B. Etiketten)
- Transportverpackungen (z. B. Stretchfolie, Paletten)

Die detaillierte Auflistung der einzelnen Verpackungen ist in **Anhang A (Verpackungsübersicht)** enthalten. In **Anhang B** finden Sie typische kombinierte Verpackungssituationen.

3. Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren

Die Bewertung der Konformität erfolgt gemäß **Anhang VII – Modul A (Interne Fertigungskontrolle)** der Verordnung (EU) 2025/40.

Die Granula AG erklärt in eigener Verantwortung, dass die genannten Verpackungen die anwendbaren Anforderungen der Artikel 5 bis 12 der Verordnung erfüllen, soweit diese auf die jeweiligen Verpackungen zutreffen.

4. Grundlage der Bewertung

Die Konformitätsbewertung basiert auf folgenden Informationsquellen:

- Lieferantenerklärungen zu Verpackungsmaterialien
- Rohstoffspezifikationen und technische Datenblätter
- Interne Bewertungen und Plausibilitätsprüfungen
- Verfügbare Informationen zu Materialzusammensetzung und Recyclingfähigkeit

Die zugrunde liegenden Dokumente sind in **Anhang C (Nachweisdokumentation)** referenziert.

5. Bewertung der regulatorischen Anforderungen

5.1 Stoffbeschränkungen (Artikel 5)

Basierend auf den vorliegenden Lieferantenerklärungen und Spezifikationen wird davon ausgegangen, dass die eingesetzten Verpackungen die Anforderungen hinsichtlich:

- Schwermetallen (Pb, Cd, Hg, Cr VI) < 100 ppm
- PFAS (soweit anwendbar)
- weiteren relevanten Stoffbeschränkungen einhalten.

Diese Bewertung erfolgt auf Grundlage der von den Lieferanten bereitgestellten Lieferantenbestätigungen der von uns verwendeten Verpackungen. Es werden keine SVHC/SoC Stoffe absichtlich eingesetzt. Spuren durch Recyclingmaterial können nicht vollständig ausgeschlossen werden, liegen jedoch unter regulatorischen Grenzwerten. Eigene analytische Prüfungen wurden an Verpackungen nicht verifiziert.

5.2 Recyclingfähigkeit und Anteile (Artikel 6)

Die eingesetzten Verpackungen bestehen überwiegend aus etablierten Materialien (z. B. PE, PP, Papier/Karton), für die bestehende Sammel- und Recyclingstrukturen vorhanden sind.

Soweit entsprechende Angaben der Lieferanten vorliegen, wird die Recyclingfähigkeit bestätigt.

Eine vollständige Bewertung gemäß zukünftiger harmonisierter Kriterien (z. B. Performance-Klassen A–C) ist derzeit noch nicht abschließend möglich.

Wellkarton: Recyclingfähig, Recyclinganteil ca. 50–70%

Stretchfolie (LDPE): Recyclingfähig

Paletten (Holz): Wiederverwendbar

5.3 Rezyklatanteil (Artikel 7)

Informationen zum Einsatz von Rezyklaten liegen derzeit nur teilweise vor.

Eine vollständige Bewertung der Einhaltung zukünftiger Mindestanforderungen ist zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Erklärung noch nicht möglich und erst bis 2030 gesetzlich gefordert.

Konkrete PCR-Daten werden aktuell von Lieferanten angefordert. Verfügbarkeit wird im Laufe von 2026/2027 erwartet.

5.4 Wiederverwendbarkeit (Artikel 11)

Die eingesetzten Verpackungen sind überwiegend als Einwegverpackungen konzipiert. Anforderungen an wiederverwendbare Verpackungen sind daher nur eingeschränkt relevant. Auf Wunsch können Umverpackungen ab einem gewissen Verkaufsvolumen wieder verwendet werden. Bitte kontaktieren Sie dazu unseren Verkauf.

Paletten: wiederverwendbar

Kartonagen: Einweg, jedoch recyclingfähig

6. Einschränkungen und Qualifizierung der Erklärung

Diese Konformitätserklärung basiert auf dem aktuellen Stand der verfügbaren Informationen zum Zeitpunkt der Erstellung.

Insbesondere ist zu berücksichtigen:

- Die Qualität und Detailtiefe der Lieferantenerklärungen ist unterschiedlich.
- Teilweise liegen nur allgemeine oder generische Konformitätsbestätigungen vor.
- Für einzelne Verpackungen sind die Nachweise noch unvollständig.
- Die regulatorischen Anforderungen der PPWR werden schrittweise konkretisiert (z. B. durch delegierte Rechtsakte und technische Spezifikationen).

Die Granula AG verfolgt die regulatorischen Entwicklungen fortlaufend und wird die technische Dokumentation sowie diese Erklärung entsprechend aktualisieren.

7. Erklärung

Die Granula AG erklärt hiermit, dass die oben genannten Verpackungen auf Grundlage der verfügbaren Informationen und internen Bewertungen die anwendbaren Anforderungen der Verordnung (EU) 2025/40 erfüllen, soweit diese derzeit verbindlich und bewertbar sind.

Diese Erklärung erfolgt nach bestem Wissen und Gewissen und unter Berücksichtigung der oben genannten Einschränkungen.

Merenschwand, 02. September 2026

Jürg Weibel, Verwaltungsrat

Dokument ohne Unterschrift gültig.

Anhang A – Verpackungsübersicht

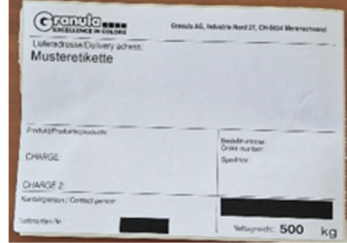
Anhang A stellt eine allgemeine Verpackungsübersicht dar und ist nicht produktspezifisch. Eine detaillierte Zuordnung je Artikel wird ergänzt.

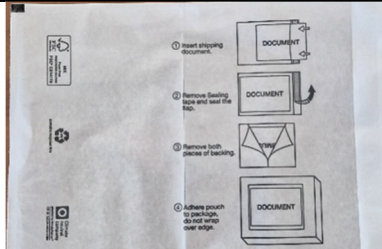
Die Reihenfolge der Verpackungsarten erfolgt gemäss der eingesetzten Relevanz (Häufigkeit und Gewichtsanteil) bei der Granula AG.

Artikel-Nr. ERP	Interne Bezeichnung	Verpackungs-kategorie PPWR	Recycling Code, PPWR	Material	Rezyklat-anteil (%)	Dokumenten-referenz Lieferanten	Design / Foto	Bewertungs-status
48230	PE-Säcke Granula-Logo transparent	Verkaufsverpackung	Flexible Plastic	PE	0 %	PPWR Erklärung		OK
48248	OKTABIN GROSS [1100x1100x1800mm] (Boden, Deckel siehe Art. Nr. 50440, Stretchfolie siehe Art. Nr. 48637)	Umverpackung	Cardboard	Papier/Karton/Pappe	44 %	PPWR Erklärung		OK

Artikel-Nr. ERP	Interne Bezeichnung	Verpackungs-kategorie PPWR	Recycling Code, PPWR	Material	Rezyklat-anteil (%)	Dokumenten-referenz Lieferanten	Design / Foto	Bewertungs-status
50440	8-Eck Oktabin-Boden/Deckel	Umverpackung	Cardboard	Papier/Karton/Pappe	72 %	PPWR Erklärung		OK
51920	Inliner für Oktabin (Seitenfaltenschlauchfolie)	Verkaufsverpackung	Flexible Plastic	PE	0 %	PPWR Erklärung		OK
n.a.	EURO ISPM 15 Paletten (CP1, CP7, Halbpaletten, EURO Paletten)	Transportverpackung	Wood	Holz	0 %	nicht verfügbar		offen
48637	Paletten-Stretchfolie	Transportverpackung	Flexible Plastic	PE	0 %	PPWR Erklärung		OK

Artikel-Nr. ERP	Interne Bezeichnung	Verpackungskategorie PPWR	Recycling Code, PPWR	Material	Rezyklatanteil (%)	Dokumenten-referenz Lieferanten	Design / Foto	Bewertungs-status
48247	OKTABIN KLEIN [1100x1100x1250mm]	Umverpackung	Cardboard	Papier/Karton/Pappe	0 %	PPWR Erklärung		OK
48974	Kartons für Masterbatch-Säcke 25kg	Umverpackung	Cardboard	Papier/Karton/Pappe	0 %	PPWR Erklärung		OK
48101	Etiketten PE 105 x 74 (klein)	Verkaufsverpackung	Flexible Plastic	PE	0 %	PPWR Erklärung		GAP

Artikel-Nr. ERP	Interne Bezeichnung	Verpackungs-kategorie PPWR	Recycling Code, PPWR	Material	Rezyklat-anteil (%)	Dokumenten-referenz Lieferanten	Design / Foto	Bewertungs-status
48102	SK Etiketten Papier 150 x 210 (gross)	Transportverpackung	Paper	Papier	0 %	PPWR Erklärung		GAP
48661	Paletten - Karton Zuschnitt MK 600 / 75 x 115 cm	Transportverpackung	Cardboard	Karton	0 %	PPWR Erklärung		OK
51206	Granula PVC-Klebeband 50mm x 66m bedruckt	Transportverpackung	Flexible Plastic	PVC	0 %	PPWR Erklärung		offen
50830	PET-Dosen 100SP400, 3.250 ml klar	Verkaufsverpackung	Rigid Plastic	PET	0 %	PPWR Erklärung		GAP
50831	100SP400, Verschluss in Weiß	Verkaufsverpackung	Rigid Plastic	PE	0 %	PPWR Erklärung		OK

Artikel-Nr. ERP	Interne Bezeichnung	Verpackungs-kategorie PPWR	Recycling Code, PPWR	Material	Rezyklat-anteil (%)	Dokumenten-referenz Lieferanten	Design / Foto	Bewertungs-status
n.a.	Inka Palette Pressspanpalette 800 x 600 mm	Transportverpackung	Wood	Holz	0 %	offen		offen
n.a.	Zeigetaschen DHL, andere	Transportverpackung	Flexible Plastic	PE	0%	offen		offen

Anhang B – typische Verpackungssituationen – Lieferung an Kunden

Typische Kundenbestellung	Typische Verpackung und Materialmengen*	Typisches Bild
Masterbatch 25 kg	1 Karton (Karton, 1 Sack (PE, 160 Gramm) 1 Sacketikette (PE, 0.4 Gramm) 1 Klebeband (PVC, 8 Gramm)	
Masterbatch oder Compounds > 100kg oder mehrfaches bis 500kg	1 Holzpalette (8-16 kg) 1 Sack (PE, 160 Gramm) 1 Sacketikette (PE, 0.4 Gramm) 1 Stretchfolie (PE, 0.3 kg pro 50cm Palettenhöhe) 1 Etikette auf Stretch (Papier, 2 Gramm)	
Masterbatch oder Compounds > 500kg in 25kg Säcken	2 Holzpaletten (8-16 kg) >1 Sack (PE, 160 Gramm) > 20 Sacketiketten (PE, 0.4 gr/Etikette) 1 Stretchfolie (PE, 0.6 kg pro 100 cm Palettenhöhe)	
Masterbatch oder Compounds in Oktabin	1 Holzpalette (12-14 kg) 1 Oktabin (Karton, 10.7 kg/Stück) 2 Deckel/Boden (Karton, 1.25 kg/Stück) 1 Etiektte gross (Papier, 1.2 Gramm) 1 Inliner (PE, 1.5 kg) 1 Stretchfolie (PE, 1.2 kg)	
Rotomoulding in Oktabin	1 Holzpalette (12-14 kg) 1 Oktabin (Karton, 10.7 kg/Stück) 2 Deckel/Boden (Karton, 1.25 kg/Stück) 1 Etiektte gross (Papier, 1.2 Gramm) 1 Inliner (PE, 1.5 kg)	siehe oben, jedoch ohne Stretchfolie

* Details der Verpackung siehe Anhang A

Anhang C – Nachweisdokumentation

Diese Dokumentation wurde aus den PPWR-Konformitäten der Vorlieferanten von Verpackungen zusammen gestellt und basieren auf den Angaben bis Ende August 2026. Sie wird versionisiert und zukünftig auf dem Internet für unsere Kunden downloadbar sein

Wir sind derzeit dabei, unsere eigenen Begleitunterlagen zusammenzustellen, und warten auf weitere Daten von unseren Verpackungslieferanten. Aus den Lieferantenerklärungen geht hervor, dass technische Unterlagen auf Anfrage der Behörden zur Verfügung stehen.