

**EU-Erklärung der PPWR-Konformität für die Transportverpackung – Faltschachtel mit Karton-Komponente (TP-ATG-01)**

gemäß Art. 39 PPWR in Verbindung mit Anhang VII PPWR

**Revision: 01 (12.08.2026) - Erstellt durch J. Wölfel / QMA****Hinweis:**

Das vorliegende Formular der EU-Konformitätserklärung für Faltschachteln mit Karton-Komponente basiert auf der Rechtslage im Juni 2026. Es steht unter dem Vorbehalt der Änderung der Rechtslage durch zukünftige EU-Ausführungsgesetze (delegierte Rechtsakte) und die Ausführungsbestimmungen der EU-Kommission. Autotestgeräte Leitenberger GmbH (nachfolgend kurz ATG genannt) wird das Formular kontinuierlich an die Entwicklung der delegierten Rechtsakte und der Ausführungsbestimmungen anpassen, soweit diese die EU-Konformitätserklärung und die darin nachzuweisenden Anforderungen betreffen. Rechtzeitig vor dem Beginn der Pflicht zur Vorlage von EU-Konformitätserklärungen für die PPWR-Konformität von Verpackungen gemäß Art. 39 PPWR am 12. August 2026 wird ATG die finale Version des Formulars veröffentlichen.

**1 ATG-Konformitätserklärung Nr. 01: Faltschachtel mit Karton-Komponente (TP-ATG-01)**

Die Konformitätserklärung gilt für Faltschachteln mit Karton-Komponente. Die genauen Artikelbezeichnungen samt Maßen und Materialien sind aus Anhang 1 bis 3 zu entnehmen.

**2 Name und Anschrift des Erzeugers der Verpackung (Faltschachtel mit Karton-Komponente)**

Erzeuger der Verpackung (nicht der Einzelkomponenten) ist folgendes Unternehmen,

Autotestgeräte Leitenberger GmbH

Bahnhofstraße 33

72138 Kirchentellinsfurt – Deutschland/Germany

E-Mail: ATG@Leitenberger.de

**3 Verantwortliche Organisation für die normierten Spezifikationen der Verpackung (Kartonagen)**

Die normierten Spezifikationen der Kartonagen werden geregelt von:

Corinna Wolf Verpackungen GmbH\*

Wiesentalstraße 57, 70771 Leinfelden-Echterdingen (Deutschland)

Tel: 0711 / 773511-773312 – Corinna.Wolf@Arcor.de

\*Anmerkung: Bestätigung der Einhaltung der Anforderungen aus der PPWR 2025/40 siehe Anhang.

**4 Verantwortung des Herstellers der Verpackung (Faltschachtel mit Karton-Komponente) für die Richtigkeit der Konformitätserklärung**

Der in Ziffer 2 genannte Erzeuger der Verpackung trägt die alleinige Verantwortung für die Konformität des konkret zu bewertenden Verpackungstücks mit den Regelungen der PPWR und den Spezifikationen der EU-Erklärung der PPWR-Konformität gemäß Art. 39 PPWR.

## 5 Gegenstand und Beschreibung der Verpackung (Faltschachtel mit Karton-Komponente)

Faltschachteln mit Karton-Komponente besitzen folgende wesentliche Eigenschaften:

- Faltschachteln (verschiedene Größen) sind **Kartonagen/Wellpappen aus Papier** mit den unter Ziffer 1 genannten Größen und Materialkennzeichnung.
- Karton-Komponente (verschiedene Größen) sind **Kartonagen/Wellpappen aus Papier** mit den unter Ziffer 1 genannten Größen und Materialkennzeichnung.
- Faltschachteln, samt Karton-Komponente sind **Transportverpackungen** gemäß Art. 3 Ziffer 7 PPWR.
- Faltschachteln mit Karton-Komponente sind **Einwegverpackungen** gemäß Art. 3 Nr. 28 PPWR.
- Die Verpackungen sind recyclingfähig und für die stoffliche Verwertung über die Altpapiersammlung ausgelegt.
- Faltschachteln mit Karton-Komponente sind nicht zur Lieferung an Verbraucher oder zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt.

Die weiteren Spezifikationen von Faltschachteln mit Karton-Komponente sind dargestellt in der Technischen Zeichnung (**Anhang 1**) und in der Technischen Dokumentation (**Anhang 2**).

## 6 Einschlägige Rechtsvorschriften der EU, deren Erfüllung mit dieser EU-Konformitätserklärung bestätigt wird

Faltschachteln mit Karton-Komponente erfüllen die Anforderungen der PPWR-Konformität gemäß Art. 39 PPWR in Verbindung mit Art. 5-12 PPWR:

### 6.1 Art. 5 PPWR – Anforderungen für Stoffe in Verpackungen

Faltschachteln mit Karton-Komponente erfüllen die Anforderungen gemäß Art. 5 PPWR für Stoffe in Verpackungen auf Grundlage der Lieferantenerklärungen und Materialspezifikationen, da der Hersteller regelmäßig keine eigene Stoffanalyse durchführt.

### 6.2 Art. 6 PPWR – Recyclingfähige Verpackungen

Faltschachteln mit Karton-Komponente erfüllen die Anforderungen gemäß Art. 6 PPWR zur Recyclingfähigkeit von Verpackungen.

PAP20/21 Kartonagen sind gut recyclingfähig und über die EU-Richtlinie 94/62/EG des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 1994 über Verpackungen und Verpackungsabfälle geregelt.

### 6.3 Art. 7 PPWR – Mindestzyklatanteil in Kunststoffverpackungen

Faltschachteln mit Karton-Komponente sind keine Kunststoffverpackungen.

### 6.4 Art. 8 PPWR – Biobasierte Rohstoffe in Kunststoffverpackungen

Faltschachteln mit Karton-Komponente sind keine Kunststoffverpackungen.

Art. 7 und 8 PPWR finden daher keine Anwendung auf das oben genannte Verpackungsstück.

### **6.5 Art. 9 PPWR – Kompostierbare Verpackungen**

Faltschachteln mit Karton-Komponente sind keine kompostierbaren Verpackungen.

Art. 9 PPWR findet daher keine Anwendung.

### **6.6 Art. 10 PPWR – Minimierung von Verpackungen**

Faltschachteln mit Karton-Komponente erfüllen die Anforderungen gemäß Art. 10 PPWR zur Minimierung von Verpackungen.

Die Verpackung ist hinsichtlich des Gewichts und Volumen auf das für ihr Funktion erforderliche Mindestmaß ausgelegt. Unnötige Verpackungselemente oder Merkmale zur künstlichen Volumenvergrößerung sind nicht vorhanden.

### **6.7 Art. 11 PPWR – Wiederverwendbare Verpackungen**

Faltschachteln mit Karton-Komponente sind für den einmaligen Gebrauch bestimmt und nicht als wiederverwendbare Verpackungen ausgelegt. Die Anforderungen des Art. 11 PPWR an wiederverwendbare Verpackungen sind daher für diese Verpackungen nicht anwendbar.

### **6.8 Art. 12 PPWR – Kennzeichnung von Verpackungen**

Faltschachteln mit Karton-Komponente werden entsprechend den Anforderungen des Art. 12 PPWR gekennzeichnet. Die Materialkennzeichnung erfolgt entsprechend den für Verpackungen aus Papier und Pappe geltenden Vorgaben (PAP20/PAP21). Soweit nach Art. 12 PPWR weitere Kennzeichnungspflichten auf die vorliegende Verpackungsart anwendbar sind, werden diese entsprechend den geltenden unionsrechtlichen Anforderungen und den hierzu erlassenen Durchführungsakten umgesetzt.

## **7 Harmonisierte Normen und andere technische Spezifikationen**

Zur Bewertung der Konformität der Faltschachtel mit Karton-Komponente aus Wellpappe mit den anwendbaren Anforderungen der Verordnung (EU) 2025/40 (PPWR) wurden die einschlägigen technischen Spezifikationen und anerkannte technische Regeln und Prüfverfahren berücksichtigt:

Die Bewertung erfolgt unter Berücksichtigung der für Wellpappenverpackungen relevanten technischen Grundlagen, insbesondere:

- Branchenübliche Spezifikationen für Wellpappe und Verpackungen aus Papier und Pappe
- FEFCO-Konstruktionsstandards für Wellpappenverpackungen
- Technische Datenblätter und Qualitätsangaben der eingesetzten Materialien und Vorprodukte.

Zusätzlich werden die technischen Spezifikationen und Qualitätsanforderungen der jeweiligen Lieferanten (siehe Ziffer 3) zur Bewertung herangezogen. Soweit für einzelne Anforderungen der Verordnung (EU) 2025/40 (PPWR) noch keine harmonisierten Normen oder gemeinsamen Spezifikationen veröffentlicht wurden, erfolgt die Bewertung auf Grundlage verfügbarer technischer Regeln, Lieferantennachweise und des aktuellen Stands der Technik.

**8 Notifizierte Stelle**

Für die vorliegende Verpackung ist keine Beteiligung einer notifizierten Stelle gemäß Verordnung (EU) 2025/40 (PPWR) erforderlich. Die Bewertung der Konformität erfolgt durch den Hersteller der Verpackungseinheit im Rahmen der internen Konformitätsbewertung.

**9 Zusätzliche Angaben**

Die Bewertung der PPWR-Konformität der Faltschachtel mit Karton-Komponente erfolgt auf Grundlage der vorliegenden technischen Dokumentation, der Materialspezifikationen der Lieferanten, sowie der internen Spezifikationen und Freigabeprozesse. Die entsprechenden Nachweise werden im Rahmen der technischen Dokumentation aufbewahrt.

**Anhang 1: Technische Zeichnungen, Verpackungsfotos und Erläuterungen****Anhang 2: Konformitätsbewertungsverfahren** (gemäß Anhang VII PPWR 2025/40)**Anhang 3: Lieferantennachweise**

## Anhang 1: Technische Zeichnungen, Verpackungsfotos und Erläuterungen

Faltschachteln bestehen aus Papier mit den Abmessungen: [LxBxH in mm]

| Art. Nr. | Innenmaße  | Kennzeichnung | Art. Nr. | Innenmaße   | Kennzeichnung |
|----------|------------|---------------|----------|-------------|---------------|
| 554985   | 170x70x45  | PAP20         | 553409   | 320x110x125 | PAP20         |
| 551206   | 170x70x45  | PAP20         | 550646   | 350x100x100 | PAP20         |
| 556219   | 170x70x45  | PAP20         | 552256   | 90x80x75    | PAP21         |
| 552255   | 50x20x210  | PAP21         | 550419   | 70x70x70    | PAP20         |
| 552611   | 170x70x45  | PAP20         | 553254   | 145x80x80   | PAP20         |
| 551890   | 245x75x190 | PAP20         | 550082   | 185x84x84   | PAP20         |
| 552268   | 248x57x205 | PAP20         | 558043   | 155x155x50  | PAP21         |
| 550335   | 280x75x125 | PAP20         | 554162   | 150x40x273  | PAP20         |

Karton-Komponente aus Wellpappe mit den Abmessungen: [LxBxH in mm]

| Art. Nr. | Maße      | Kennzeichnung |
|----------|-----------|---------------|
| 556211   | 318x108x3 | PAP20         |
| 551012   | 120x68x3  | PAP20         |
| 551340   | 275x162x3 | PAP20         |
| 556659   | 90x660x3  | *             |
| 556535   | 660x320x3 | *             |
| 557299   | 250x280x3 | *             |
| 556534   | 383x548x3 | *             |

\*Karton-Einlage: Ist Teil der Faltschachtel, daher keine eigene Kennzeichnung

**Anhang 2: Konformitätsbewertungsverfahren** (gemäß Anhang VII PPWR 2025/40)Hinweise zum nachfolgenden Bewertungsverfahren:

Für jede Verpackung wird anhand der technischen Dokumentation geprüft, ob sämtliche anwendbaren Anforderungen der PPWR erfüllt sind. Grundlage der Bewertung sind insbesondere:

- Technische Spezifikationen und Konformitätserklärungen der Lieferanten
- Materialdatenblätter
- Technische Zeichnungen
- Fotos der Verpackung
- Stücklisten
- Prüfberichte
- Interne Prüfungen
- Ggf. Kundenfreigaben

Die technische Konstruktion der Verpackung (Zeichnungen, Foto-Dokumentation, Stücklisten) wird durch ATG erstellt und gepflegt. Material- und Werkstoffnachweise, sowie weitere Verpackungsspezifische technische Informationen werden von den jeweiligen Lieferanten bereitgestellt.

Die Bewertung erfolgt dokumentiert anhand der nachfolgenden Bewertungsmatrix.

Für jede Anforderung der PPWR 2025/40 wird festgestellt,

- ob sie auf die Verpackung anwendbar ist,
- welche Nachweise vorliegen,
- ob die Anforderung erfüllt wird und
- ob ggf. Abweichungen bestehen.

Das Ergebnis wird im Bewertungsprotokoll dokumentiert und bildet die Grundlage für die Konformitätserklärung gem. PPWR 2025/40.

**1. Prüf- Mess und Berechnungsmethoden (gem. Art. 35 PPW 2025/40)**

Zur Feststellung und Überprüfung der Konformität von Verpackungen mit den Anforderungen, die in oder gemäß den Artikeln 5 bis 12 und den Artikeln 24 und 26 festgelegt sind, werden Prüfungen, Messungen und Berechnungen unter Verwendung zuverlässiger, genauer und reproduzierbarer Methoden durchgeführt, die dem allgemein anerkannten Stand der Technik Rechnung tragen und deren Ergebnisse als mit geringer Unsicherheit behaftet angesehen werden.

In Bezug auf die verwendeten Verpackungsmaterialien gem. Art. 36 & 37 PPWR 2025/40 gelten die harmonisierten Normen, welche im Amtsblatt der europäischen Union veröffentlicht, worden sind oder in Teilen davon übereinstimmen.

## 2. Qualitative Beschreibung der Bewertungsmethoden für Ar. 6, 10 und 11 PPWR 2025/40 Anhang VII

| Art. | Art und Weise der Bewertung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Nachweise/ Berichte |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 6    | Die <b>Recyclingfähigkeit</b> wurde durch Analyse aller Verpackungskomponenten bewertet. Dabei wurden Materialkombinationen, Trennbarkeit der Komponenten, eingesetzte Barrieren, Etiketten, Klebstoffe und Verschlüsse anhand der festgelegten Bewertungskriterien beurteilt. Die Ergebnisse wurden dokumentiert und der entsprechenden Leistungsstufe zugeordnet. | NF_ATG_Art6_01      |
| 10   | Die <b>Verpackungsminimierung</b> wurde im Entwicklungsprozess durch Vergleich funktionaler Anforderungen mit verschiedenen Designvarianten bewertet. Gewicht, Volumen, Produktschutz, Herstellbarkeit und Logistik wurden gegeneinander abgewogen und die gewählte Ausführung begründet.                                                                           | NF_ATG_Art10_01     |
| 11   | Beschreibung der Methodik zur Bewertung der <b>Wiederverwendbarkeit</b> , z. B. Festlegung des Wiederverwendungssystems, Definition der vorgesehenen Umläufe, Bewertung der konstruktiven Eignung, der Entleerbarkeit, Reinigbarkeit, Wiederaufbereitung, sowie der Funktionsfähigkeit nach wiederholter Nutzung.                                                   | NF_ATG_Art11_01     |

## 3. Verpackungsidentifikation

| Merkmal                                       | Angaben                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verpackungsbezeichnung                        | TP-ATG-01                                                                                                                 |
| Verpackungsebene                              | <input type="checkbox"/> primär <input type="checkbox"/> sekundär <input checked="" type="checkbox"/> tertiär             |
| Artikelnummer                                 | Siehe Tabelle in Anhang 1                                                                                                 |
| Zeichnungen / Fotos                           | Siehe Anhang 1                                                                                                            |
| Allgemeine <b>Beschreibung</b> der Verpackung | Verpackung bestehend aus einer Faltschachtel mit Karton-Komponente                                                        |
| Vorgesehener <b>Zweck</b> der Verpackung      | Vermeidung von Beschädigungen bei Handhabung und Transport                                                                |
| Verwendete Materialien                        | Kartonage/Karton aus PAP20/21 (siehe auch Anhang 1)                                                                       |
| Hersteller                                    | Siehe Konformitätserklärung Unterpunkt 3 (Verantwortliche Organisation für die normierten Spezifikationen der Verpackung) |
| Version / Änderungsstand                      | 01                                                                                                                        |
| Bewertungsdatum                               | 10.08.2026                                                                                                                |
| Bewertet durch: [Abteilung/ Name]             | QM / J. Wölfel                                                                                                            |

## 4. Festlegung des Anwendungsbereichs

| Prüfkriterium                                            | Ergebnis                                                             | Bemerkung |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Verpackung fällt in den Anwendungsbereich der PPWR       | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein |           |
| Betroffene Verpackungskategorie bestimmt                 | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein |           |
| Alle relevanten gesetzlichen Anforderungen identifiziert | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein |           |

## 5. Bewertung der einzelnen Anforderungen

| PPWR-Anforderung                                         | Nachweis vorhanden                                                   | Dokument/Quelle | Bewertung                                                                                                            | Bemerkung                     |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Verpackung minimiert (Gewicht/Volumen)                   | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein |                 | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt<br><input type="checkbox"/> n. a. |                               |
| Stoffbeschränkungen eingehalten                          | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein | Datenblätter    | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt<br><input type="checkbox"/> n. a. |                               |
| Anforderungen an Recyclingfähigkeit erfüllt              | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein | Datenblätter    | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt<br><input type="checkbox"/> n. a. |                               |
| Rezyklatanteil nachgewiesen (falls anwendbar)            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein | Datenblätter    | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt<br><input type="checkbox"/> n. a. |                               |
| Wiederverwendungsanforderungen erfüllt (falls anwendbar) | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein            |                 | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt<br><input checked="" type="checkbox"/> n. a. | Nicht vorgesehen              |
| Kennzeichnungsanforderungen erfüllt                      | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein |                 | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt<br><input type="checkbox"/> n. a. | Etikett mit QR-Code etabliert |
| Informationspflichten erfüllt                            | <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein | LUCID Meldung   | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt<br><input type="checkbox"/> n. a. |                               |
| Weitere produktspezifische Anforderungen                 | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein            |                 | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt<br><input type="checkbox"/> n. a.            |                               |

## 6. Dokumentenprüfung

| Dokument                 | Vorhanden                           | Geprüft                             | Bemerkung            |
|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Technische Dokumentation | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Siehe Anhang 1       |
| Materialdatenblatt       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Siehe Anhang 3       |
| Stückliste               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Nachweis auf Anfrage |
| Zeichnungen              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Nachweis auf Anfrage |
| Produktbilder            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Siehe Anhang 1       |
| Lieferantenerklärungen   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Siehe Anhang 3       |
| Prüfberichte             | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | N.A.                 |
| Berechnungen             | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | N.A.                 |
| Konformitätserklärung    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                      |
| Sonstige Unterlagen      | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                      |

## 7. Bewertung festgestellter Abweichungen

| Nr. | Beschreibung der Abweichung | Auswirkung auf die Konformität | Maßnahme | Status |
|-----|-----------------------------|--------------------------------|----------|--------|
|     |                             |                                |          |        |
|     |                             |                                |          |        |
|     |                             |                                |          |        |

Autotestgeräte LEITENBERGER GmbH  
Bahnhofstraße 33  
D-72138 Kirchentellinsfurt  
Fon: +49 (0)7121/908-101  
Fax: +49 (0)7121/908-200  
E-Mail: atg-info@leitenberger.de

Autotestgeräte LEITENBERGER GmbH • Postfach/P.O.Box 64 • D-72136 Kirchentellinsfurt

## 8. Gesamtergebnis der Konformitätsbewertung

### Zusammenfassung

Alle für die Verpackung relevanten Anforderungen der PPWR wurden anhand der vorliegenden technischen Unterlagen bewertet. Die Bewertung erfolgte durch Prüfung der verfügbaren Nachweise sowie deren Vergleich mit den jeweils anwendbaren gesetzlichen Anforderungen.

### Gesamtbewertung

- ☒ Konform
- ☐ Konform mit dokumentierten Einschränkungen
- ☐ Nicht konform

### Begründung:

## 9. Freigabe

| Funktion          | Name      | Datum      | Unterschrift                                                                          |
|-------------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Bewertende Person | J. Wölfel | 12.08.2026 |  |
| Freigabe          | U. Coulon | 12.08.2026 |  |

 Autotestgeräte  
LEITENBERGER GmbH

Tel: 0049 7121 908-101 | Fax: 0049 7121 908-200  
Bahnhofstraße 33 | 72138 Kirchentellinsfurt  
atg-info@leitenberger.de | www.autotestgeraete.de

Autotestgeräte **LEITENBERGER** GmbH  
Bahnhofstraße 33  
D-72138 Kirchentellinsfurt  
Fon: +49 (0)7121/908-101  
Fax: +49 (0)7121/908-200  
E-Mail: atg-info@leitenberger.de

Autotestgeräte **LEITENBERGER** GmbH • Postfach/P.O.Box 64 • D-72136 Kirchentellinsfurt

### Anhang 3: Lieferanten Nachweise

- Konformitätsbestätigungen
- Datenblätter zu den einzelnen Verpackungskomponenten

| Erstellt von | Erstellt am | Rev. | Freigegeben von / am   | Beschreibung der Revisionsänderung |
|--------------|-------------|------|------------------------|------------------------------------|
| J. Wölfel    | 03.08.2026  | 01   | U. Coulon / 10.08.2026 | Erstellung                         |

### 1. Verpackungsidentifikation

| Merkmal                                | Angaben                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verpackungsbezeichnung                 | Faltschachtel mit Karton-Komponente / TP-ATG-01                                                               |
| Verpackungsebene                       | <input type="checkbox"/> primär <input type="checkbox"/> sekundär <input checked="" type="checkbox"/> tertiär |
| Artikelnummer                          | Siehe Anhang 1                                                                                                |
| Zeichnungen / Fotos                    | Siehe Konformitätserklärung – Anhang 1: Technische Dokumentation (TP-ATG-01)                                  |
| Allgemeine Beschreibung der Verpackung | Verpackung bestehend aus Kartonagen/Karton aus Wellpappe PAP20/21                                             |
| Vorgesehener Zweck der Verpackung      | Schutz und Halt von Produkten                                                                                 |
| Verwendete Materialien                 | Kartonagen PAP20/21 (siehe auch Artikelliste in Anhang 1)                                                     |
| Hersteller                             | Autotestgeräte Leitenberger GmbH, Bahnhofstr. 33, 72138 Kirchentellinsfurt (Germany)                          |
| Bewertungsdatum                        | 10.08.2026                                                                                                    |
| Bewertet durch [Abteilung/ Name]       | QM / J. Wölfel                                                                                                |

### 2. Bewertung der Recyclingfähigkeit

| Verpackungskomponenten:            | Bewertung der Recyclingfähigkeit                                                                                 | Nachweis              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Kartonage (außen)                  | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Lieferantendatenblatt |
| Karton-Komponente (innen)          | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Lieferantendatenblatt |
|                                    | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a.            |                       |
|                                    | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a.            |                       |
|                                    | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a.            |                       |
|                                    | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a.            |                       |
|                                    | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a.            |                       |
|                                    | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a.            |                       |
| Trennbarkeit von Verp.-Komponenten | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Anwendungstest        |

### 3. Ergebnis der Bewertung

☒ Die Verpackung wird nach der durchgeführten Bewertung als recyclingfähig eingestuft.

☐ Einschränkungen bestehen:

---



---



---

## Anhang 1

Faltschachteln bestehen aus Papier mit den Abmessungen: [LxBxH in mm]

| Art. Nr. | Innenmaße  | Kennzeichnung | Art. Nr. | Innenmaße   | Kennzeichnung |
|----------|------------|---------------|----------|-------------|---------------|
| 554985   | 170x70x45  | PAP20         | 553409   | 320x110x125 | PAP20         |
| 551206   | 170x70x45  | PAP20         | 550646   | 350x100x100 | PAP20         |
| 556219   | 170x70x45  | PAP20         | 552256   | 90x80x75    | PAP21         |
| 552255   | 50x20x210  | PAP21         | 550419   | 70x70x70    | PAP20         |
| 552611   | 170x70x45  | PAP20         | 553254   | 145x80x80   | PAP20         |
| 551890   | 245x75x190 | PAP20         | 550082   | 185x84x84   | PAP20         |
| 552268   | 248x57x205 | PAP20         | 558043   | 155x155x50  | PAP21         |
| 550335   | 280x75x125 | PAP20         | 554162   | 150x40x273  | PAP20         |

Karton-Komponente aus Wellpappe mit den Abmessungen: [LxBxH in mm]

| Art. Nr. | Maße      | Kennzeichnung |
|----------|-----------|---------------|
| 556211   | 318x108x3 | PAP20         |
| 551012   | 120x68x3  | PAP20         |
| 551340   | 275x162x3 | PAP20         |
| 556659   | 90x660x3  | *             |
| 556535   | 660x320x3 | *             |
| 557299   | 250x280x3 | *             |
| 556534   | 383x548x3 | *             |

\*Karton-Einlage: Ist Teil der Faltschachtel, daher keine eigene Kennzeichnung

| Erstellt von | Erstellt am | Rev. | Freigegeben von / am   | Beschreibung der Revisionsänderung |
|--------------|-------------|------|------------------------|------------------------------------|
| J. Wölfel    | 03.08.2026  | 01   | U. Coulon / 10.08.2026 | Erstellung                         |

### 1. Verpackungsidentifikation

| Merkmal                                | Angaben                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verpackungsbezeichnung                 | Faltschachtel mit Karton-Komponente / TP-ATG-01                                                               |
| Verpackungsebene                       | <input type="checkbox"/> primär <input type="checkbox"/> sekundär <input checked="" type="checkbox"/> tertiär |
| Artikelnummer                          | Siehe Anhang 1                                                                                                |
| Zeichnungen / Fotos                    | Siehe Konformitätserklärung – Anhang 1: Technische Dokumentation (TP-ATG-01)                                  |
| Allgemeine Beschreibung der Verpackung | Verpackung bestehend aus Kartonagen/Karton aus Wellpappe PAP20/21                                             |
| Vorgesehener Zweck der Verpackung      | Schutz und Halt von Produkten                                                                                 |
| Verwendete Materialien                 | Kartonagen PAP20/21 (siehe auch Artikelliste in Anhang 1)                                                     |
| Hersteller                             | Autotestgeräte Leitenberger GmbH, Bahnhofstr. 33, 72138 Kirchentellinsfurt (Germany)                          |
| Bewertungsdatum                        | 10.08.2026                                                                                                    |
| Bewertet durch [Abteilung/ Name]       | QM / J. Wölfel                                                                                                |

### 2. Bewertung der Verpackung auf Gewicht, Größe & Volumen

| Attribute                      | Bewertung                                                                                                        | Nachweis                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Produktschutz                  | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Falltest                        |
| Gewicht                        | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Technische Dokumentation Anh. 1 |
| Volumen                        | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Sichtprüfung                    |
| Herstellbarkeit der Verpackung | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Anwendungstest                  |
| Handhabung                     | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Anwendungstest                  |
| Wirtschaftlichkeit             | <input checked="" type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a. | Berechnungen durch EK           |
|                                | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a.            |                                 |
|                                | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input type="checkbox"/> n.a.            |                                 |

### 3. Ergebnis der Bewertung

☒ Es wurde festgestellt, dass keine weitere Verpackungsreduzierung möglich ist, ohne die erforderlichen Funktionen der Verpackung zu beeinträchtigen.

☒ Die Verpackung wird nach der durchgeführten Bewertung als konform eingestuft.

☐ Einschränkungen bestehen:

## Anhang 1

Faltschachteln bestehen aus Papier mit den Abmessungen: [LxBxH in mm]

| Art. Nr. | Innenmaße  | Kennzeichnung | Art. Nr. | Innenmaße   | Kennzeichnung |
|----------|------------|---------------|----------|-------------|---------------|
| 554985   | 170x70x45  | PAP20         | 553409   | 320x110x125 | PAP20         |
| 551206   | 170x70x45  | PAP20         | 550646   | 350x100x100 | PAP20         |
| 556219   | 170x70x45  | PAP20         | 552256   | 90x80x75    | PAP21         |
| 552255   | 50x20x210  | PAP21         | 550419   | 70x70x70    | PAP20         |
| 552611   | 170x70x45  | PAP20         | 553254   | 145x80x80   | PAP20         |
| 551890   | 245x75x190 | PAP20         | 550082   | 185x84x84   | PAP20         |
| 552268   | 248x57x205 | PAP20         | 558043   | 155x155x50  | PAP21         |
| 550335   | 280x75x125 | PAP20         | 554162   | 150x40x273  | PAP20         |

Karton-Komponente aus Wellpappe mit den Abmessungen: [LxBxH in mm]

| Art. Nr. | Maße      | Kennzeichnung |
|----------|-----------|---------------|
| 556211   | 318x108x3 | PAP20         |
| 551012   | 120x68x3  | PAP20         |
| 551340   | 275x162x3 | PAP20         |
| 556659   | 90x660x3  | *             |
| 556535   | 660x320x3 | *             |
| 557299   | 250x280x3 | *             |
| 556534   | 383x548x3 | *             |

\*Karton-Einlage: Ist Teil der Faltschachtel, daher keine eigene Kennzeichnung

| Erstellt von | Erstellt am | Rev. | Freigegeben von / am   | Beschreibung der Revisionsänderung |
|--------------|-------------|------|------------------------|------------------------------------|
| J. Wölfel    | 03.08.2026  | 01   | U. Coulon / 10.08.2026 | Erstellung                         |

## 1. Verpackungsidentifikation

| Merkmal                                | Angaben                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verpackungsbezeichnung                 | Faltschachtel mit Karton-Komponente / TP-ATG-01                                                               |
| Verpackungsebene                       | <input type="checkbox"/> primär <input type="checkbox"/> sekundär <input checked="" type="checkbox"/> tertiär |
| Artikelnummer                          | Siehe Anhang 1                                                                                                |
| Zeichnungen / Fotos                    | Siehe Konformitätserklärung – Anhang 1: Technische Dokumentation (TP-ATG-01)                                  |
| Allgemeine Beschreibung der Verpackung | Verpackung bestehend aus Kartonagen/Karton aus Wellpappe PAP20/21                                             |
| Vorgesehener Zweck der Verpackung      | Schutz und Halt von Produkten                                                                                 |
| Verwendete Materialien                 | Kartonagen PAP20/21 (siehe auch Artikelliste in Anhang 1)                                                     |
| Hersteller                             | Autotestgeräte Leitenberger GmbH, Bahnhofstr. 33, 72138 Kirchentellinsfurt (Germany)                          |
| Bewertungsdatum                        | 10.08.2026                                                                                                    |
| Bewertet durch [Abteilung/ Name]       | QM / J. Wölfel                                                                                                |

## 2. Bewertung der Verpackung auf Wiederverwendbarkeit

| Attribute                             | Bewertung                                                                                                        | Nachweis                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Verpackung wiederverwendbar           | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input checked="" type="checkbox"/> n.a. | Nicht vorgesehen für diese Verpack. |
| Konstruktive Eignung der Verpackung   | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input checked="" type="checkbox"/> n.a. | Nicht vorgesehen für diese Verpack. |
| Umläufe definiert                     | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input checked="" type="checkbox"/> n.a. | Nicht vorgesehen für diese Verpack. |
| Entleerbarkeit                        | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input checked="" type="checkbox"/> n.a. | Nicht vorgesehen für diese Verpack. |
| Reinigbarkeit                         | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input checked="" type="checkbox"/> n.a. | Nicht vorgesehen für diese Verpack. |
| Funktionstest nach Durchlauf          | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input checked="" type="checkbox"/> n.a. | Nicht vorgesehen für diese Verpack. |
| Möglichkeit zur Wiederaufbereitung    | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input checked="" type="checkbox"/> n.a. | Nicht vorgesehen für diese Verpack. |
| Einhalt. der Schutzwirkung bei Umlauf | <input type="checkbox"/> erfüllt <input type="checkbox"/> nicht erfüllt <input checked="" type="checkbox"/> n.a. | Nicht vorgesehen für diese Verpack. |

## 3. Ergebnis der Bewertung

- ☐ Die Verpackung ist als wiederverwendbare Verpackung ausgelegt und erfüllt die festgelegten Anforderungen.
- ☒ Die Verpackung ist nicht als wiederverwendbare Verpackung vorgesehen.
- ☒ Die Verpackung wird nach der durchgeführten Bewertung als konform eingestuft.
- ☐ Einschränkungen bestehen:

## Anhang 1

Faltschachteln bestehen aus Papier mit den Abmessungen: [LxBxH in mm]

| Art. Nr. | Innenmaße  | Kennzeichnung | Art. Nr. | Innenmaße   | Kennzeichnung |
|----------|------------|---------------|----------|-------------|---------------|
| 554985   | 170x70x45  | PAP20         | 553409   | 320x110x125 | PAP20         |
| 551206   | 170x70x45  | PAP20         | 550646   | 350x100x100 | PAP20         |
| 556219   | 170x70x45  | PAP20         | 552256   | 90x80x75    | PAP21         |
| 552255   | 50x20x210  | PAP21         | 550419   | 70x70x70    | PAP20         |
| 552611   | 170x70x45  | PAP20         | 553254   | 145x80x80   | PAP20         |
| 551890   | 245x75x190 | PAP20         | 550082   | 185x84x84   | PAP20         |
| 552268   | 248x57x205 | PAP20         | 558043   | 155x155x50  | PAP21         |
| 550335   | 280x75x125 | PAP20         | 554162   | 150x40x273  | PAP20         |

Karton-Komponente aus Wellpappe mit den Abmessungen: [LxBxH in mm]

| Art. Nr. | Maße      | Kennzeichnung |
|----------|-----------|---------------|
| 556211   | 318x108x3 | PAP20         |
| 551012   | 120x68x3  | PAP20         |
| 551340   | 275x162x3 | PAP20         |
| 556659   | 90x660x3  | *             |
| 556535   | 660x320x3 | *             |
| 557299   | 250x280x3 | *             |
| 556534   | 383x548x3 | *             |

\*Karton-Einlage: Ist Teil der Faltschachtel, daher keine eigene Kennzeichnung