

Informacja dostawcy dotycząca rozporządzenia UE w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych (UE) 2025/40 (PPWR)

Wersja: 04.08.2026 | Dotyczy produktów opakowaniowych R.v.Klier Werkstoffprüftechnik (RVK Tool Packaging)

Szanowni Państwo,

Niniejszym dokumentem, zgodnie z art. 16 rozporządzenia (UE) 2025/40 (PPWR), przekazujemy informacje o dostarczanych przez nas opakowaniach. Dokument ma wspierać Państwa ocenę zgodności z PPWR oraz obowiązki dokumentacyjne.

1. Asortyment produktów i skład materiałowy

Rodzina produktów	Materiał	Budowa	Zawartość recyklatu
Telescopes	Polipropylen (PP) i polietylen (PE), komponenty monomateriałowe, rozdzielne bez narzędzi	dwuczęściowa, teleskopowa, rozdzielna	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Round Tubes (RT)	Polipropylen (PP) i polietylen (PE), komponenty monomateriałowe, rozdzielne bez narzędzi	dwuczęściowa, rozdzielna	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Rechteck Packs (REC)	Polipropylen (PP) i polietylen (HDPE), komponenty monomateriałowe, rozdzielne bez narzędzi	dwuczęściowa, rozdzielna	0 % (100 % surowiec pierwotny)
HoldPack	Polipropylen (PP) i polietylen (PE), komponenty monomateriałowe, rozdzielne bez narzędzi	tuleja z nasadką/zatyczką, rozdzielna	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Snap Paks (SP)	Polietylen (PE), monomateriał	jednoczęściowa	Standardowo 0 % (surowiec pierwotny); dostępny wariant SP02 z PE z recyklingu (PCR)
CenterPack (CP)	Polietylen (PE) i polipropylen (PP), komponenty monomateriałowe, rozdzielne bez narzędzi	tuleja z nasadkami, rozdzielna	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Insert-Boxen (IB/IBF)	Polipropylen (PP), opcjonalnie wkład z pianki PE; komponenty rozdzielne bez narzędzi	pudełko + pokrywa/wkład, rozdzielne	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Multi Boxen / Tap Set Boxen	Polipropylen (PP), monomateriał	pudełko z pokrywą	0 % (100 % surowiec pierwotny)
NachschleifBoxen (NSB)	Polipropylen (PP), monomateriał	pudełko z pokrywą	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Koffer (SC)	Polipropylen (PP) z wkładem z pianki PU; komponenty rozdzielne bez narzędzi	walizka + wkład, rozdzielne	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Schaumstoffeinlagen	Pianka PE (nieusieczowana i usieczowana/XLPE) oraz pianka PU (typy eterowe/estrowe)	jednoczęściowa	0 % (100 % surowiec pierwotny)
SK Boxen	Polipropylen (PP) i polietylen (PE), komponenty monomateriałowe	pudełko z pokrywą	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Logistik Trays	Polietylen (PE) lub polipropylen (PP), termoformowane, monomateriał	jednoczęściowa	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Schutzkappen / Schutzringe	Polietylen (PE), monomateriał	jednoczęściowa	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Vertical Set	Podstawa polipropylen (PP)/polietylen (PE); pokrywa polichlorek winylu (PVC); komponenty rozdzielne bez narzędzi	dwuczęściowa, rozdzielna	0 % (100 % surowiec pierwotny)
Kunststoffnetze (VPN)	Polietylen (PE), monomateriał	jednoczęściowa	0 % (100 % surowiec pierwotny)

Elementy opakowań wieloczęściowych można rozdzielić bez użycia narzędzi i nadają się one do recyklingu materiałowego. Z wyjątkiem pokryw Vertical Set (PVC) wszystkie produkty składają się z monomateriałowych komponentów PP lub PE; jako wkłady stosowane są pianki PE/PU. Produkty stanowią opakowania jednostkowe/ochronne do narzędzi precyzyjnych (opakowania jednorazowe w rozumieniu PPWR; brak systemu ponownego użycia zgodnie z art. 27 PPWR). Dane o masie poszczególnych artykułów udostępniamy na życzenie dla każdego numeru artykułu.

2. Wymogi dotyczące substancji (art. 5 PPWR)

Suma stężeń ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego wynosi poniżej 100 mg/kg. Nie stosuje się substancji per- i polifluoroalkilowych (PFAS). Nie występują substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC, lista kandydacka REACH) w stężeniu powyżej 0,1 % wagowo. Nasze opakowania nie są przeznaczone do kontaktu z żywnością.

3. Zdarność do recyklingu (art. 6 PPWR) i zawartość recyklatu (art. 7 PPWR)

Stosowane materiały – PP, PE (HDPE/LDPE) oraz pianki PE/PU – to sprawdzone, rozdzielne tworzywa sztuczne z istniejącymi strumieniami recyklingu. Klasyfikacja do przyszłych klas zdarności do recyklingu nastąpi po opublikowaniu aktów delegowanych dotyczących kryteriów projektowania pod kątem recyklingu. Standardowo stosujemy w 100 % surowiec pierwotny; w przypadku Snap Pak SP02 (PE z recyklingu, PCR) już dziś dostępny jest wariant z recyklatem. Na bieżąco śledzimy wymogi dotyczące minimalnej zawartości recyklatu zgodnie z art. 7 PPWR (obowiązujące od 2030 r.) i uzgadniamy je z naszymi producentami surowców i materiałów.

4. Ocena zgodności i deklaracje

Ocena zgodności naszych opakowań przebiega według modułu A (wewnętrzna kontrola produkcji) zgodnie z załącznikiem VII PPWR; jednostka notyfikowana nie jest wymagana. Nasze deklaracje dostawcy dla poszczególnych rodzin produktów (na wzorze załącznika VIII PPWR) są dostępne i mogą być udostępnione dla każdej grupy artykułów.

5. Rozszerzona odpowiedzialność producenta

Wypełniamy nasze obowiązki wynikające z niemieckiej ustawy o opakowaniach (VerpackG) i jesteśmy zarejestrowani w niemieckim rejestrze opakowań LUCID.

6. Kontakt

Dane dotyczące poszczególnych artykułów (masy, wymiary, rysunki) oraz pytania: R.v.Klier Werkstoffprüftechnik · Martin Ziegner · Hansaallee 190, 40547 Düsseldorf, Niemcy · tel. +49 211 514 24 53 · info@rvklier.com

Wystawiono w imieniu R.v.Klier Werkstoffprüftechnik – Düsseldorf, 04.08.2026. Dokument wygenerowany elektronicznie, ważny bez podpisu.