

D&R Dispersions and Resins Sp. z o.o.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE OPAKOWANIA

zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2025/40 (PPWR)

Dokument został przygotowany w oparciu o minimalne elementy deklaracji zgodności UE z załącznika VIII PPWR.

Numer deklaracji	D&R/PPWR/30445/2026/01
Data wydania	7.08.2026
Wersja dokumentu	1.0

1. Identyfikacja opakowania

- Nazwa handlowa / typ opakowania:** GCube IBC Elektron - kontener IBC wielomateriałowy 31HA1, 1000 l.
- Kod / numer katalogowy / oznaczenie opakowania:** Greif IBIB00155GQB0004; pozycja wskazana w oświadczeniu PPWR: SHE100U AS NE 080BY240 052
- Krótki opis opakowania:** Kontener IBC 1000 l z rozdmuchiwanym zbiornikiem wewnętrznym z Coex HDPE stabilizowanego UV i antystatycznego, klatką z rur stalowych ocynkowanych 18 x 18 mm oraz paletą kompozytową ze stali ocynkowanej i PE z podstawą wychwytową. Opakowanie wyposażone w zamknięcie górne DN225, zamknięcie 2" 56 x 4, odpowietrzenie Sabeu F17 i zawór motylkowy DN80 z przewodzącego PE-HD z przewodem uziemiającym.
- Kategoria funkcjonalna opakowania wg PPWR:** opakowanie transportowe do zastosowań przemysłowych/profesjonalnych;
- Kategoria materiałowa / format:** IBC 31HA1 / opakowanie wielomateriałowe: sztywne tworzywo sztuczne, stal ocynkowana oraz elementy PE/EPDM; paleta kompozytowa stal ocynkowana-PE.

2. Dane wytwórcy

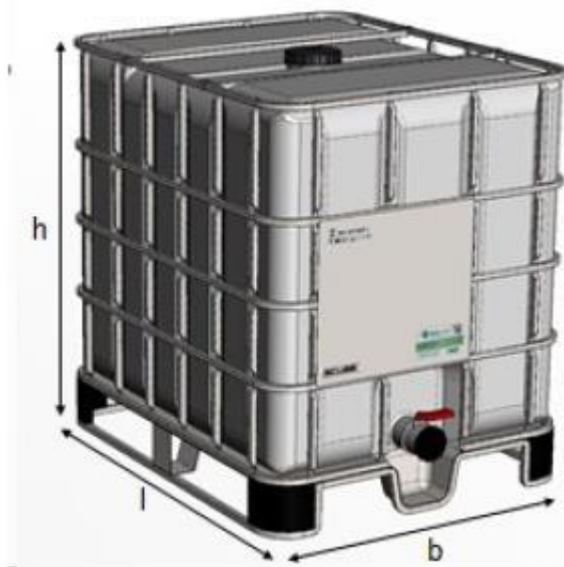
- Pełna nazwa:** D&R Dispersions & Resins Sp. z o.o.
- Adres:** ul. Duninowska 9, 87-800 Włocławek.
- Kraj:** Polska.
- NIP / VAT UE / dane rejestrowe:** NIP 888 308 64 11; REGON 340802549; BDO 000017407; KRS 0000363403.
- Osoba kontaktowa / dział:** Justyna Kawaska, Szymon Jarosz
- Adres e-mail / telefon:** biuro@d-resins.com; tel. +48 54 41 14 370.

3. Oświadczenie wytwórcy

Niniejsza deklaracja zgodności UE została wydana na wyłączną odpowiedzialność wytwórcy wskazanego w pkt 2. Wytwórca oświadcza, że opakowanie wskazane w pkt 1 spełnia mające zastosowanie wymagania rozporządzenia (UE) 2025/40 w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych (PPWR) w zakresie potwierdzonym w dokumentacji technicznej D&R i dokumentach dostawcy, z zastrzeżeniem obszarów wskazanych jako do uzupełnienia lub do monitorowania.

4. Przedmiot deklaracji

- **Opis opakowania:** GCube IBC Elektron - kontener IBC wielomateriałowy 31HA1 o nominalnej pojemności 1000 l i pojemności całkowitej ok. 1060 l. Wymiary zewnętrzne wg PDS: 1200 x 1000 x 1157 mm; masa własna 56 kg +/- 7%. Opakowanie zawiera zbiornik wewnętrzny z Coex HDPE, klatkę stalową ocynkowaną, paletę kompozytową stal ocynkowana-PE oraz zamknięcia i uszczelnienia wskazane w karcie technicznej.
- **Główny materiał / materiały części składowych:** **zbiornik wewnętrzny:** Coex HDPE stabilizowany UV i antystatyczny, kolor naturalny; **klatka:** rury stalowe ocynkowane 18 x 18 mm, spawane; **paleta:** konstrukcja kompozytowa, stal ocynkowana-PE, podstawa wychwytowa; **zamknięcie górne:** PE-HD DN225; **uszczelka korka:** guma gąbczasta EPDM; **podkładka zamknięcia 2":** PE-LD; **zawór:** PE-HD przewodzący z przewodem uziemiającym; **uszczelnienie kłapy:** PE-HD.
- **Przeznaczenie opakowania:** przechowywanie, transport i obsługa produktów D&R w zastosowaniach przemysłowych/profesjonalnych innych niż kontakt z żywnością. Stosowanie do towarów niebezpiecznych wyłącznie w zakresie wynikającym z oznakowania UN: UN31HA1/Y/./NL/TCPI-GEF5-170613/3080/1711.
- **Rysunek / zdjęcie referencyjne / numer załącznika:** karta techniczna opakowania PDS „Packaging Data Sheet 31HA1 composite IBC 1000 L GCube IBC Elektron”, Greif code IBIB00155GQB0004, data utworzenia 19.05.2026.



5. Odniesienie do mających zastosowanie przepisów

- Rozporządzenie (UE) 2025/40 w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych (PPWR).
- Inne mające zastosowanie akty prawne UE / wymagania szczególne: wymagania dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych ADR/RID/IMDG - jeżeli mają zastosowanie do przewożonego produktu - na podstawie oznakowania UN; wymagania dla strefy 2 według IEC TS 60079-32-1 oraz instrukcje bezpieczeństwa IEC/TRGS 727 wskazane w PDS.

6. Normy, wspólne specyfikacje i dokumenty odniesienia

- **Normy zharmonizowane zastosowane w ocenie zgodności:** brak norm zharmonizowanych wskazanych w dokumentach dostawcy; ocena oparta na przekazanej karcie technicznej PDS i oświadczeniu PPWR dostawcy.
- **Wspólne specyfikacje / inne specyfikacje techniczne:** karta techniczna PDS Greif IBIB00155GQB0004 z 19.05.2026; oświadczenie „PPWR Technical Information Statement” Greif z 12.06.2026; oznakowanie/dopuszczenie UN wskazane w PDS: UN31HA1/Y/./NL/TCPI-GEF5-170613/3080/1711; IEC TS 60079-32-1; IEC/TRGS 727.
- **Dokumentacja techniczna D&R, do której odnosi się niniejsza deklaracja:** DT/D&R/PPWR/30445/2026/01, wersja 1.0

7. Wynik oceny zgodności

Na podstawie przeprowadzonej oceny zgodności oraz dokumentacji technicznej D&R stwierdza, że wyżej opisane opakowanie spełnia mające zastosowanie wymagania PPWR w zakresie właściwym dla danego typu opakowania i jego przeznaczenia, w zakresie potwierdzonym w dokumentach dostawcy. Brak odrębnego potwierdzenia recyklingowości według art. 6 PPWR oraz brak danych o zawartości recyklatu PCR w elementach z tworzyw sztucznych oznaczono jako do uzupełnienia / do monitorowania względem terminów PPWR.

8. Jednostka notyfikowana / certyfikaty

- **Jednostka notyfikowana:** nie dotyczy w zakresie niniejszej deklaracji PPWR D&R; PDS wskazuje dopuszczenie/oznakowanie UN.
- **Numer certyfikatu / sprawozdania / dokumentu:** karta techniczna PDS IBIB00155GQB0004 z 19.05.2026; oświadczenie PPWR Greif z 12.06.2026; oznakowanie/dopuszczenie UN: UN31HA1/Y/./NL/TCPI-GEF5-170613/3080/1711.

9. Informacje dodatkowe

- Czy opakowanie jest jednorazowe czy wielokrotnego użytku: wielokrotnego użytku. Dostawca wskazał, że produkty objęte oświadczeniem są uznawane za opakowania wielokrotnego użytku, zaprojektowane z myślą o wielokrotnym użyciu, oraz że działa system ponownego użycia Life Cycle Services.
- Czy opakowanie podlega wymaganiom szczególnym (np. ADR): tak, jeżeli jest używane do przewozu produktów objętych przepisami dotyczącymi towarów niebezpiecznych; PDS zawiera oznakowanie/dopuszczenie UN.
- Uwagi dodatkowe / ograniczenia stosowania: PDS wskazuje brak zastosowania zgodności z kontaktem z żywnością. Dostawca potwierdza sumę Pb, Cd, Hg i Cr(VI) poniżej 100 ppm. W zakresie PFAS dostawca wskazuje, że wymagania dotyczą opakowań do kontaktu z żywnością; dla opakowań z tworzyw sztucznych podaje wyniki całkowitego fluoru poniżej 50 ppm z zastrzeżeniem konfiguracji zawierających FKM/PTFE. W PDS dla tego kodu wskazano uszczelki EPDM/PE-LD/PE-HD, bez wskazania FKM/PTFE. Komponenty mające kontakt z produktem są wolne od polimerów z recyklingu; brak pełnej deklaracji udziału recyklatu dla całego opakowania i brak formalnego potwierdzenia klasy recyklingowości - do uzupełnienia/do monitorowania względem terminów PPWR. Opakowanie wskazano jako dopuszczalne dla strefy 2 według IEC TS 60079-32-1.

Miejsce i data	Włocławek, 7.08.2026
Imię i nazwisko	Arkadiusz Kowalczyk
Stanowisko	Wiceprezes Zarządu

Załącznik A. Lista załączników do deklaracji

- Dokumentacja techniczna opakowania – numer / wersja: DT/D&R/PPWR/30445/2026/01, wersja 1.0

- Rysunek techniczny / karta techniczna dostawcy: Packaging Data Sheet 31HA1 composite IBC 1000 L GCube IBC Elektron, Greif code IBIB00155GQB0004, data utworzenia 19.05.2026.
- Deklaracje materiałowe / chemiczne dostawcy: Greif PPWR Technical Information Statement, Greif PL RIPS - Rybnik, z dnia 12.06.2026, dla kodu IBIB00155GQB0004 / SHE100U AS NE 080BY240 052.
- Dokumenty dot. metali ciężkich / innych ograniczeń: Greif PPWR Technical Information Statement z 12.06.2026: Pb, Cd, Hg i Cr(VI) poniżej 100 ppm; informacje PFAS z zastrzeżeniami wskazanymi w dokumencie.

D&R Dispersions and Resins Sp. z o.o. • 87-800 WŁOCŁAWEK, • ul. Duninowska 9

Tel.: +48 54 41 14 370 • Fax: +48 54 41 14 530

NIP 888 308 64 11 • Regon 340802549 • BDO 000017407 • Kapitał Zakładowy: 100 000,00 zł

KRS 0000363403 • Sąd Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy KRS

Numer konta: 31 1140 2088 0000 5973 6600 1001, mBANK S.A. w Warszawie, o/ korporacyjny w Toruniu

D&R Dispersions and Resins Sp. z o.o.

EU DECLARATION OF CONFORMITY FOR PACKAGING

in accordance with Regulation (EU) 2025/40 (PPWR)

This document has been prepared on the basis of the minimum elements of the EU declaration of conformity set out in Annex VIII to the PPWR.

Declaration number	D&R/PPWR/30445/2026/01
Date of issue	7.08.2026
Document version	1.0

1. Packaging identification

- Trade name / packaging type:** GCube IBC Elektron - multi-material IBC container 31HA1, 1000 l.
- Code / catalogue number / packaging designation:** Greif IBIB00155GQB0004; item indicated in the PPWR statement: SHE100U AS NE 080BY240 052.
- Brief description of the packaging:** IBC container 1000 l with a blow-moulded inner receptacle made of UV-stabilised, antistatic Coex HDPE, a cage made of galvanised 18 x 18 mm steel tubes and a composite pallet made of galvanised steel and PE with a base pan. The packaging is equipped with a DN225 top closure, 2" closure 56 x 4, Sabeu F17 venting and a DN80 butterfly valve made of conductive PE-HD with an earth wire.
- Functional packaging category under the PPWR:** transport packaging for industrial/professional applications.
- Material category / format:** IBC 31HA1 / multi-material packaging: rigid plastic, galvanised steel and PE/EPDM components; composite pallet made of galvanised steel and PE.

2. Manufacturer details

- Full name:** D&R Dispersions & Resins Sp. z o.o.
- Address:** 9 Duninowska St., 87-800 Włocławek.
- Country:** Poland.
- Tax ID / EU VAT No. / registration details:** Tax ID (NIP) 888 308 64 11; REGON 340802549; BDO 000017407; KRS 0000363403.
- Contact person / department:** Justyna Kawka, Szymon Jarosz
- E-mail address / telephone:** biuro@d-resins.com; tel. +48 54 41 14 370.

3. Manufacturer's statement

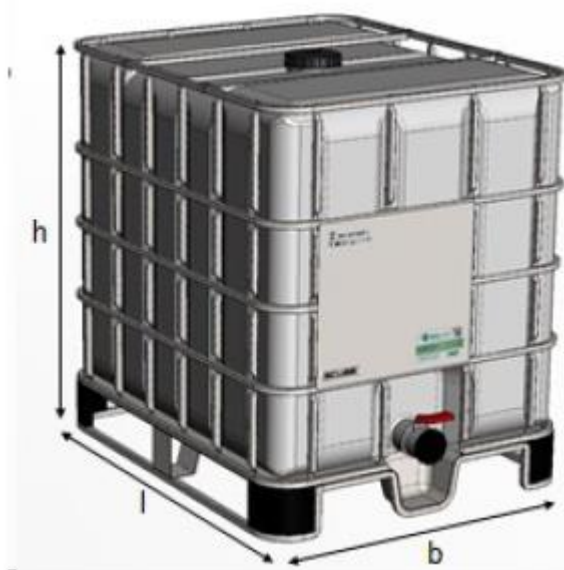
This EU declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 2. The manufacturer declares that the packaging identified in point 1 satisfies the applicable requirements of Regulation (EU) 2025/40 on packaging and packaging waste (PPWR) within the scope confirmed in the D&R technical documentation and supplier documents, subject to the areas indicated as to be completed or to be monitored.

4. Object of the declaration

- Description of the packaging:** GCube IBC Elektron - multi-material IBC container 31HA1 with a nominal capacity of 1000 l and an approximate brimful capacity of 1060 l. External dimensions according to the PDS: 1200 x 1000 x

1157 mm; tare weight 56 kg +/- 7%. The packaging includes an inner receptacle made of Coex HDPE, a galvanised steel cage, a galvanised steel-PE composite pallet and the closures and seals specified in the technical data sheet.

- **Main material / materials of components:** inner receptacle: UV-stabilised, antistatic Coex HDPE, natural colour; cage: galvanised steel tubes 18 x 18 mm, welded; pallet: composite structure, galvanised steel-PE, base pan; top closure: PE-HD DN225; cap gasket: sponge rubber EPDM; 2" plug washer: PE-LD; valve: conductive PE-HD with an earth wire; flap seal: PE-HD.
- **Intended use of the packaging:** storage, transport and handling of D&R products in industrial/professional applications other than food contact. Use for dangerous goods only within the scope resulting from the UN marking: UN31HA1/Y/./NL/TCPI-GEF5-170613/3080/1711.
- **Reference drawing / photograph / annex number:** packaging technical data sheet PDS "Packaging Data Sheet 31HA1 composite IBC 1000 L GCube IBC Elektron", Greif code IBIB00155GQB0004, creation date 19.05.2026.



5. References to the applicable legislation

- Regulation (EU) 2025/40 on packaging and packaging waste (PPWR).
- Other applicable Union acts / specific requirements: requirements for the carriage of dangerous goods ADR/RID/IMDG - where applicable to the transported product - based on the UN; requirements for Zone 2 according to IEC TS 60079-32-1 and the IEC/TRGS 727 safety instructions indicated in the PDS.

6. Standards, common specifications and reference documents

- **Harmonised standards applied in the conformity assessment:** no harmonised standards were indicated in the supplier documents; the assessment was based on the provided PDS technical data sheet and the supplier's PPWR statement.

- **Common specifications / other technical specifications:** PDS technical data sheet Greif IBIB00155GQB0004 of 19.05.2026; Greif "PPWR Technical Information Statement" of 12.06.2026; UN marking/approval indicated in the PDS: UN31HA1/Y/./NL/TCPI-GEF5-170613/3080/1711; IEC TS 60079-32-1; IEC/TRGS 727.
- **D&R technical documentation to which this declaration refers:** DT/D&R/PPWR/30445/2026/01, version 1.0

7. Result of the conformity assessment

On the basis of the conformity assessment carried out and the technical documentation, D&R declares that the packaging described above satisfies the applicable PPWR requirements relevant to the given packaging type and its intended use, within the scope confirmed in the supplier documents. No separate confirmation of recyclability according to Art. 6 PPWR and no data on PCR recycled content in plastic components were provided; these areas are marked as to be completed / to be monitored against PPWR deadlines.

8. Notified body / certificates

- **Notified body:** not applicable within the scope of this D&R PPWR declaration; The PDS indicates UN approval/marketing.
- **Certificate / report / document number:** PDS technical data sheet IBIB00155GQB0004 of 19.05.2026; Greif PPWR statement of 12.06.2026; UN marking/approval: UN31HA1/Y/./NL/TCPI-GEF5-170613/3080/1711.

9. Additional information

- **Whether the packaging is single-use or reusable:** reusable. The supplier indicated that the products covered by the statement are considered reusable packaging, designed for repeated use, and that the Life Cycle Services reuse system operates.
- **Whether the packaging is subject to specific requirements (e.g. ADR):** yes, if used for the transport of products covered by dangerous goods regulations; the PDS contains UN marking/approval.
- **Additional notes / restrictions on use:** The PDS indicates that food-contact conformity is not applicable. The supplier confirms that the sum of Pb, Cd, Hg and Cr(VI) is below 100 ppm. For PFAS, the supplier states that the requirements apply to food-contact packaging; for plastic packaging it indicates total fluorine content below 50 ppm, subject to exceptions for configurations containing FKM/PTFE. The PDS for this code indicates EPDM/PE-LD/PE-HD gaskets, with no indication of FKM/PTFE. Components in product contact are free of recycled polymers; there is no full declaration of recycled content for the entire packaging and no formal confirmation of recyclability class - to be completed/to be monitored against PPWR deadlines. The packaging is indicated as eligible for Zone 2 according to IEC TS 60079-32-1.

Place and date	Włocławek, 7.08.2026
Name and surname	Arkadiusz Kowalczyk
Position	Vice President of the Board

Annex A. List of annexes to the declaration

- Technical documentation for the packaging - number / version: DT/D&R/PPWR/30445/2026/01, version 1.0
- Technical drawing / supplier's technical data sheet: Packaging Data Sheet 31HA1 composite IBC 1000 L GCube IBC Elektron, Greif code IBIB00155GQB0004, creation date 19.05.2026.
- Supplier's material / chemical declarations: Greif PPWR Technical Information Statement, Greif PL RIPS - Rybnik, dated 12.06.2026, for code IBIB00155GQB0004 / SHE100U AS NE 080BY240 052.

- Documents concerning heavy metals / other restrictions: Greif PPWR Technical Information Statement of 12.06.2026: Pb, Cd, Hg and Cr(VI) below 100 ppm; PFAS information with the reservations indicated in the document.