

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

(ai sensi dell'Articolo 39 e dell'Allegato VIII del Regolamento (UE) 2025/40 - PPWR)

1. N. identificativo univoco dell'imballaggio: Codice / Modello Imballaggio: IBC-1000L

(Raggruppamento per famiglia: Cisterne IBC composite da 1000 Litri nominali, otre in PE-HD e gabbia esterna in acciaio tubolare/zincato).

2. Nome e indirizzo del fabbricante (e, ove applicabile, del suo rappresentante autorizzato):

Fabbricante: Poliresin s.r.l.

Sede Legale: via Agnello, 5 – 20121 Milano

P.IVA / Codice Fiscale: 13186260157

Punto di contatto unico / Email: msds@poliresin.it

3. Dichiarazione di responsabilità: La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante.

Sulla base della procedura di valutazione della conformità effettuata secondo il Modulo A – Controllo interno della produzione e della documentazione conservata nel Fascicolo Tecnico, Poliresin S.r.l. dichiara che la configurazione di imballaggio rispetta le prescrizioni del Regolamento (UE) 2025/40 ad essa applicabili.

La validità della dichiarazione è subordinata al mantenimento invariato delle specifiche dei componenti, dei materiali, delle condizioni d'uso e, ove applicabili, delle omologazioni UN/ADR richiamate nel Fascicolo Tecnico.

4. Oggetto della dichiarazione (identificazione dell'imballaggio che ne consenta la rintracciabilità):

4.1 – configurazione generale

L'oggetto della dichiarazione è un'unità/configurazione di imballaggio costituita da:

un imballaggio destinato al contenimento del prodotto, rappresentato dal IBC e sua etichettatura

La configurazione non è qualificata come "imballaggio composito" ai sensi del Regolamento (UE) 2025/40

- **Tipologia di imballaggio:** Contenitore Intermedio Rigido Composito per Liquidi (Codice UN 31HA1)
CIST2B009999 – CISTERNETTA 2" BIANCA
CIST3B009999 – CISTERNETTA 3" BIANCA
CIST2E009999 – CISTERNETTA EX 2"
CIST3EA09999 – CISTERNETTA EX 3" BANC. PLASTICA

CIST3ES09999 – CISTERNETTA EX 3" BANC. ACCIAIO

CIST3E009999 – CISTERNETTA EX 3"

- **Capacità nominale / massima (Brimful):** 1000 Litri nominali / 1050-1055 Litri massimi.
- **Composizione e Materiali:** Oltre interno in Polietilene ad Alta Densità (PE-HD) coestruso; gabbia di protezione esterna in grigliato/tubolare d'acciaio zincato; pallet inferiore in composito'acciaio/legno.
- **Chiusure ed accessori:** Coperchio/Tappo filettato a vite con bocca da DN150 o DN225 in Polietilene ad Alta Densità (PE-HD). Guarnizione di tenuta del coperchio in TPE, EPDM o O-ring. Dispositivo di sfiato/deaerazione automatico o valvola di depressurizzazione, sigillo/capsula di garanzia antimanomissione o piombatura di sicurezza in plastica/metallo. Valvola di scarico integrata a farfalla o a sfera con diametro nominale da DN50 (2") o DN80 (3"), con corpo in PE-HD / Polipropilene (PP), Guarnizioni piattello/sfera in PP, PE espanso, EPDM o FKM.
Piastrina/cavetto di messa a terra ed elementi di fissaggio in acciaio inossidabile (V4A) – esclusivamente per IBC atEX.
- **Uso previsto:** Confezionamento, stoccaggio e trasporto di sostanze e miscele chimiche liquide e solide (compresi prodotti chimici ADR appartenenti ai Gruppi di Imballaggio II e III). impiego in zone EX1 ed EX2 (esclusivamente per IBC dotati di dispositivo di messa a terra).
- **Elementi di tracciabilità:** Tipo, lotto prodotto confezionato, numero di serie identificativo riportato sull'imballaggio.

4.3 – componenti dell'imballaggio per il trasporto

a) etichette in polivinilcloruro

elementi destinati all'identificazione merceologica del prodotto e alla trasmissione delle informazioni su caratteristiche di pericolo conformi a regolamento REACH e normativa ADR (ove applicabile).

Dimensioni, e resistenza agli agenti esogeni sono definite nella specifica tecnica del fornitore acquisita e nello schema di confezionamento (ricependo le caratteristiche di etichettatura pertinenti per regolamento REACH e ADR in vigore).

5. Normativa di armonizzazione dell'Unione pertinente: L'oggetto della dichiarazione di cui al punto 4 è conforme alla seguente normativa di armonizzazione dell'Unione europea:

- **Regolamento (UE) 2025/40 (PPWR)** del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 dicembre 2024, sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio.
- **Direttiva 2008/68/CE** relativa al trasporto interno di merci pericolose (ADR / RID / ADN), per i modelli omologati destinati al trasporto di merci pericolose.

In caso di conflitto tra il Regolamento (UE) 2025/40 e la Direttiva 2008/68/CE, prevalgono esclusivamente le specifiche prescrizioni della Direttiva 2008/68/CE interessate dal conflitto.

6. Riferimenti alle norme armonizzate o specifiche tecniche applicate:

- **Normativa di trasporto merci pericolose:** Direttiva 2008/68/CE e regolamenti internazionali connessi (ADR / RID / IMDG / ICAO-IATA).
- **Sistemi di Qualità:** UNI EN ISO 9001.
- **Norme tecniche e di gestione:** ISO 16106,
- **Omologazioni UN/ADR:** L'imballaggio è conforme ai tipi di costruzione omologati per merci pericolose (codice UN 31HA1 per cisterne IBC composite). I relativi certificati di approvazione del tipo ed i rapporti di prova rilasciati da Organismi Notificati / Autorità Competenti sono archiviati e messi a disposizione all'interno del relativo Fascicolo Tecnico aziendale.
IEC TS 60079-32-1 e TRGS 727 esclusivamente per gli IBC omologati per impiego in zone EX1 ed EX2

7. Intervento dell'Organismo Notificato / Autorità Competente:

La procedura di valutazione della conformità prevista dal Regolamento (UE) 2025/40 è stata effettuata mediante il Modulo A – Controllo interno della produzione, sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante.

L'Autorità competente ha effettuato la valutazione del tipo della progettazione ed emesso i relativi certificati di approvazione della costruzione per trasporto merci pericolose UN 31HA1.

8. Informazioni aggiuntive ed esenzioni applicabili ex Regolamento (UE) 2025/40:

- **Sostanze chimiche e Metalli Pesanti (Articolo 5, Paragrafo 4):** L'imballaggio soddisfa la riduzione al minimo delle sostanze che destano preoccupazione. La somma delle concentrazioni di Piombo (Pb), Cadmio (Cd), Mercurio (Hg) e Cromo esavalente (Cr VI) è garantita inferiore al limite di 100 mg/kg (100 ppm) in peso, sulla base delle attestazioni dei fornitori di materia prima (acciaio e vernici).

La verifica comprende, per quanto applicabile:

- Plastica dell'otre;
- Elementi metallici della gabbia di contenimento
- tappi, guarnizioni, coperchi;
- legno del pallet o metallo (a seconda della configurazione);
- Etichette in polivinilcloruro
- inchiostri, trattamenti superficiali e altri additivi utilizzati.

Le attestazioni e le eventuali analisi sono conservate nel Fascicolo Tecnico.

- **Deroghe per Imballaggi Merci Pericolose (ADR):** Ai sensi dell'Articolo 2, paragrafo 2, prevale la normativa sui trasporti pericolosi (Direttiva 2008/68/CE). Di conseguenza, l'imballaggio beneficia formalmente delle seguenti esenzioni:
 - Esenzione dai requisiti di riciclabilità e relative classi di prestazione (Art. 6, par. 11, lett. f).
 - Esenzione dagli obblighi di contenuto minimo di plastica riciclata post-consumo (Art. 7, par. 4, lett. f).

- Esenzione dagli obiettivi percentuali obbligatori di riutilizzo (Art. 29, par. 4, lett. a).
- **Riduzione al minimo di Peso e Volume (Articolo 10 e Allegato IV):** L'imballaggio è progettato per garantire il peso e il volume minimi necessari per assicurarne la resistenza meccanica, la stabilità nell'impilamento e la sicurezza durante il trasporto di prodotti chimici.

8.1 – porzione dell'imballaggio non riciclabile

La configurazione oggetto della presente dichiarazione è immessa sul mercato come **imballaggio monouso** e non è inserita, alla data di rilascio, in un sistema di riutilizzo conforme agli articoli 11, 26 e 27 del Regolamento (UE) 2025/40. L'eventuale possibilità tecnica di recuperare, riparare o ricondizionare l'IBC e i suoi componenti non determina, da sola, la qualificazione dell'imballaggio come riutilizzabile.

- **Conservazione della documentazione:** La presente dichiarazione e la documentazione tecnica correlata (Fascicolo Tecnico ex Allegato VII) sono conservate per un periodo di **5 anni** dalla data di immissione sul mercato (in quanto imballaggio NON riutilizzabile/ricondizionabile).

8.2 – porzione riciclabile dell'imballaggio

Non applicabile

8.3 – condizioni di riesame della dichiarazione

La presente dichiarazione è riesaminata e, se necessario, aggiornata in caso di:

- modifica del fusto o dei suoi materiali;
- modifica di chiusure, guarnizioni, lacche o vernici;
- sostituzione dei fornitori;
- modifica del pallet o dello schema di pallettizzazione;
- modifica delle regge, del film, del nastro o degli angolari;
- modifica delle omologazioni UN/ADR;
- modifica dell'uso previsto;
- modifica delle norme tecniche applicate;
- adozione di norme armonizzate, specifiche comuni, atti delegati o atti di esecuzione del Regolamento (UE) 2025/40;
- evidenze che possano compromettere la conformità della configurazione.



Stabilimento ed uffici
Strada Alessandria, 55
15068 Pozzolo Formigaro

info@poliresin.it
+39 0143 417881
www.poliresin.it



Firmato in originale a nome e per conto di: Poliresin s.r.l.

Luogo e data di rilascio: Pozzolo Formigaro (AL), 04/08/2026

Nome e Cognome: Giovanni Scocco

Funzione: Legale Rappresentante



Stabilimento ed uffici
Strada Alessandria, 55
15068 Pozzolo Formigaro

info@poliresin.it
+39 0143 417881
www.poliresin.it



EU DECLARATION OF CONFORMITY

(pursuant to Article 39 and Annex VIII of Regulation (EU) 2025/40 – PPWR)

1. Unique identification number of the packaging

Packaging Code / Model: IBC-1000L

Family grouping: Composite IBCs with a nominal capacity of 1,000 litres, consisting of an HDPE inner receptacle and an external tubular/galvanised steel cage.

2. Name and address of the manufacturer and, where applicable, of its authorised representative

Manufacturer: Poliresin S.r.l.

Registered office: Via Agnello 5 – 20121 Milan, Italy

VAT No. / Tax Code: 13186260157

Single contact point / Email: msds@poliresin.it

3. Statement of responsibility

This Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

On the basis of the conformity assessment procedure carried out in accordance with Module A – Internal Production Control, and of the documentation retained in the Technical File, Poliresin S.r.l. declares that the packaging configuration complies with the requirements of Regulation (EU) 2025/40 applicable to it.

The validity of this Declaration is subject to the specifications of the components, materials and conditions of use remaining unchanged, as well as, where applicable, the UN/ADR approvals referenced in the Technical File remaining valid.

4. Object of the Declaration

(identification of the packaging allowing its traceability)

4.1 – General configuration

The object of this Declaration is a packaging unit/configuration consisting of packaging intended to contain the product, represented by the IBC and its labelling.

The configuration is not classified as “composite packaging” within the meaning of Regulation (EU) 2025/40.

- **Packaging type:** Rigid composite Intermediate Bulk Container for liquids — UN Code 31HA1.

CIST2B009999 – WHITE 2" IBC

CIST3B009999 – WHITE 3" IBC

CIST2E009999 – EX 2" IBC

CIST3EA09999 – EX 3" IBC WITH PLASTIC PALLET

CIST3ES09999 – EX 3" IBC WITH STEEL PALLET

CIST3E009999 – EX 3" IBC

- **Nominal / maximum brimful capacity:** 1,000 litres nominal / 1,050–1,055 litres maximum.
- **Composition and materials:** Co-extruded High-Density Polyethylene (HDPE) inner receptacle; external protective cage made of galvanised steel grid/tubular sections; lower pallet made of composite material, steel or wood.
- **Closures and accessories:** Threaded screw cap/lid with a DN150 or DN225 opening, made of High-Density Polyethylene (HDPE). Lid sealing gasket made of TPE or EPDM, or an O-ring. Automatic venting/deaeration device or pressure-relief valve; tamper-evident warranty seal/capsule or plastic/metal security seal. Integrated butterfly or ball discharge valve with a nominal diameter of DN50 (2") or DN80 (3"), with an HDPE or polypropylene (PP) body and valve disc/ball seals made of PP, expanded PE, EPDM or FKM.

Grounding plate/cable and stainless-steel fastening elements — V4A grade — exclusively for ATEX IBCs.

- **Intended use:** Packaging, storage and transport of liquid and solid chemical substances and mixtures, including ADR dangerous goods belonging to Packing Groups II and III. Use in Ex Zones 1 and 2 exclusively for IBCs fitted with a grounding device.
- **Traceability elements:** Type, batch of the packaged product and identification serial number displayed on the packaging.

4.3 – Transport packaging components

a) Polyvinyl chloride labels

Components intended for the commercial identification of the product and for communicating information on its hazardous properties in accordance with the REACH Regulation and ADR requirements, where applicable.

Dimensions and resistance to external agents are defined in the supplier's technical specification obtained and in the packaging scheme, taking into account the relevant labelling requirements under the REACH Regulation and the ADR provisions in force.

5. Relevant Union harmonisation legislation

The object of the Declaration described in Section 4 complies with the following European Union harmonisation legislation:

- Regulation (EU) 2025/40 of the European Parliament and of the Council of 19 December 2024 on packaging and packaging waste — PPWR;
- Directive 2008/68/EC on the inland transport of dangerous goods — ADR, RID and ADN — for approved models intended for the transport of dangerous goods.

In the event of a conflict between Regulation (EU) 2025/40 and Directive 2008/68/EC, only the specific provisions of Directive 2008/68/EC affected by the conflict shall prevail.

6. References to the relevant harmonised standards or technical specifications applied

- **Dangerous-goods transport legislation:** Directive 2008/68/EC and the related international regulations — ADR, RID, IMDG and ICAO-IATA.
- **Quality management systems:** UNI EN ISO 9001.
- **Technical and management standards:** ISO 16106.
- **UN/ADR approvals:** The packaging complies with the approved design types for dangerous goods — UN Code 31HA1 for composite IBCs. The relevant design-type approval certificates and test reports issued by Notified Bodies / Competent Authorities are archived and made available within the relevant company Technical File.
- **IEC TS 60079-32-1 and TRGS 727:** exclusively for IBCs approved for use in Ex Zones 1 and 2.
-

7. Involvement of the Notified Body / Competent Authority

The conformity assessment procedure required by Regulation (EU) 2025/40 was carried out according to Module A – Internal Production Control, under the sole responsibility of the manufacturer.

The Competent Authority carried out the design-type assessment and issued the relevant construction approval certificates for the transport of dangerous goods for UN 31HA1 IBC.

8. Additional information and applicable exemptions under Regulation (EU) 2025/40

Chemicals and heavy metals

(Article 5(4))

The packaging complies with the requirement to minimise substances of concern.

The combined concentration of lead (Pb), cadmium (Cd), mercury (Hg) and hexavalent chromium (Cr VI) is guaranteed to be below the limit of 100 mg/kg — 100 ppm by weight — on the basis of declarations provided by the raw-material suppliers, including steel and paint suppliers.

The verification includes, where applicable:

- plastic used for the inner receptacle;
- metal components of the containment cage;
- plugs, gaskets and lids;
- pallet wood or metal, depending on the configuration;
- polyvinyl chloride labels;
- inks, surface treatments and other additives used.

The declarations and any relevant analyses are retained in the Technical File.

Exemptions for dangerous-goods packaging under the ADR

Pursuant to Article 2(2), dangerous-goods transport legislation, namely Directive 2008/68/EC, shall prevail.

Consequently, the packaging formally benefits from the following exemptions:

- exemption from recyclability requirements and the related performance grades, pursuant to Article 6(11)(f);
- exemption from minimum post-consumer recycled plastic content requirements, pursuant to Article 7(4)(f);

- exemption from mandatory percentage reuse targets, pursuant to Article 29(4)(a).

Minimisation of weight and volume

(Article 10 and Annex IV)

The packaging is designed to ensure the minimum weight and volume necessary to provide mechanical strength, stacking stability and safety during the transport of chemical products.

8.1 – Non-recyclable portion of the packaging

The configuration covered by this Declaration is placed on the market as single-use packaging and, on the date of issue, is not included in a reuse system compliant with Articles 11, 26 and 27 of Regulation (EU) 2025/40.

The technical possibility of recovering, repairing or reconditioning the IBC or its components does not, by itself, result in the packaging being classified as reusable.

- **Retention of documentation:** This Declaration and the related technical documentation — the Technical File pursuant to Annex VII — shall be retained for five years from the date on which the packaging is placed on the market, since the packaging is classified as NON-reusable/non-reconditionable.

8.2 – Recyclable portion of the packaging

Not applicable.

8.3 – Conditions for reviewing the Declaration

This Declaration shall be reviewed and, where necessary, updated in the event of:

- modification of the IBC or its materials;
- modification of closures, gaskets, lacquers or paints;
- replacement of suppliers;
- modification of the pallet or palletisation scheme;
- modification of the straps, film, tape or corner protectors;
- modification of the UN/ADR approvals;
- modification of the intended use;
- modification of the technical standards applied;
- adoption of harmonised standards, common specifications, delegated acts or implementing acts under Regulation (EU) 2025/40;
- evidence that may compromise the conformity of the configuration.

Signed in the original for and on behalf of: **Poliresin S.r.l.**

Place and date of issue: Pozzolo Formigaro (AL), 4 August 2026

Full name: Giovanni Scocco

Position: Legal Representative