



## 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: **TANICA-30L IMBALLATA**

*Tanica in plastica rigida da 30 L, omologata ONU, codice 3H1 completa di tappo e guarnizione previsti dal certificato di omologazione*

La presente dichiarazione la tanica e la relativa configurazioni di imballaggio per il trasporto, costituite, secondo lo schema di pallettizzazione applicabile, dai seguenti componenti separati:

- Bancale in legno tipo CP9;
- film estensibile in polietilene (PE) – ove previsto;
- regge in polietilene (PE) o polietilene tereftalato (PET)
- nastro in polipropilene (PP) rinforzato con fibre di vetro tramate – ove previsto;
- etichette adesive in polivinilcloruro (PVC)

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

Fabbricante: N. BENASEDO S.p.A.

Sede Legale: via Anguissola Sofonisba, 2 - 20146 Milano

Cod. Fisc. 00193240124 • Part. IVA 07304520153

Punto di contatto unico / Email: [ppwr@benasedo.it](mailto:ppwr@benasedo.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, N. Benaseo S.p.A. dichiara che la configurazione di imballaggio identificata ai punti 1 e 4 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, degli schemi di pallettizzazione, 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 dalla tanica da 30L;

un imballaggio per il trasporto e relativi componenti separati, destinati alla movimentazione, alla protezione e alla stabilizzazione di uno o più fusti.

I componenti di trasporto sono separabili manualmente o meccanicamente dal fusto e sono pertanto identificati e valutati separatamente per materiale e funzione. La configurazione non è qualificata come "imballaggio composito" ai sensi del Regolamento (UE) 2025/40.

##### **4.2 – Taniche comprese nella famiglia**

- **Tipologia di imballaggio:** tanica .  
000570360000 – TANICHE BLU MILANO 30L
- **Capacità nominale / massima (brimful):** 30 Litri nominali.
- **Composizione e materiali :** Realizzata in Polietilene ad Alta Densità (HDPE) monostrato con un peso nominale della plastica di 1,3 kg.  
Dimensioni nominali: Altezza (A) = 405,00 mm (+5 mm tolleranza); Larghezza/Profondità (C) = 380,00 mm (+2/-2 mm tolleranza)
- **Chiusure ed accessori:** maniglia integrata (integrated handle), imbocco/collo di tipo CCS  
60x6/K60/K61 (S 60x6)
- 

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



- **Elementi di tracciabilità:** Tipo, lotto prodotto confezionato, numero di serie identificativo riportato sull'imballaggio.

#### **4.3 – componenti dell'imballaggio per il trasporto**

##### **a) Pallet CP9 in legno**

Elemento di supporto destinato alla movimentazione mediante carrelli elevatori e alla distribuzione dei carichi. Il pallet è conforme al disegno costruttivo, alla capacità di carico e alle specifiche dimensionali riportate nel Fascicolo Tecnico.

Quando richiesto per spedizioni internazionali, il pallet è sottoposto al trattamento fitosanitario applicabile e reca la relativa marcatura.

##### **b) Regge in polietilene o polietilene tereftalato**

Regge destinate al vincolo delle taniche al pallet e alla prevenzione dello spostamento, del ribaltamento o della separazione delle unità durante la movimentazione e il trasporto.

Numero, sezione e modalità di chiusura e tensionamento sono definiti dallo schema di pallettizzazione approvato.

##### **c) Film estensibile in polietilene**

Film destinato alla stabilizzazione laterale, alla protezione superficiale e al contenimento della configurazione pallettizzata.

La tipologia di polietilene, lo spessore, la massa applicata, il grado di estensibilità e il numero di avvolgimenti sono definiti nella specifica tecnica del componente e nelle istruzioni operative di confezionamento.

##### **d) Nastro in polipropilene rinforzato con fibre di vetro tramate**

Nastro adesivo o di rinforzo destinato al fissaggio localizzato, alla protezione delle zone maggiormente sollecitate o al consolidamento della configurazione.

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



La larghezza, la resistenza a trazione, la composizione del supporto e la natura dell'adesivo sono definite nella documentazione del fornitore acquisita.

#### **f) 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).

#### **4.4 – Uso previsto**

La configurazione è destinata al confezionamento, allo stoccaggio, alla movimentazione e al trasporto di sostanze e miscele chimiche liquide o solide.

Per le merci pericolose, l'impiego delle taniche è contemplato dalla seguente dichiarazione di conformità esclusivamente:

- marcatura e omologazione UN per liquidi pericolosi;
- nel rispetto del gruppo di imballaggio autorizzato (II e III);
- nel rispetto delle istruzioni di imballaggio applicabili;
- entro i limiti di densità, pressione di vapore, massa lorda e altre condizioni previste dal certificato di approvazione e dalla scheda di sicurezza;
- previa verifica della compatibilità chimica tra prodotto, rivestimento interno, guarnizioni e sistemi di chiusura.

#### **4.5 – Configurazione pallettizzata ai fini ADR – ove applicabile**

Quando utilizzata per raggruppare più colli contenenti merci pericolose, la configurazione pallettizzata può costituire un sovraimballaggio ai sensi dell'ADR.



Le marcature, i numeri ONU, le etichette di pericolo e gli eventuali marchi ambientali presenti sui colli è previsto che rimangano visibili secondo le disposizioni ADR applicabili.

L'omologazione UN UN 3H1/Y1.5 è limitata al tipo di costruzione della singola tanica e non si estende automaticamente al pallet, alle regge, al film o al nastro.

**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 pertinenti o specifiche tecniche applicate:**

- **Norme tecniche di fabbricazione e dimensionali:**  
EN ISO 13274:2013 - Imballaggi - Imballaggi per il trasporto di merci pericolose - Prove di compatibilità della plastica per imballaggi  
  
EN ISO 16104:2003 - Imballaggi - Imballaggi per il trasporto di merci pericolose - Metodi di prova
- **Sistemi di Qualità:** UNI EN ISO 9001.
- **Omologazioni UN / ADR per merci pericolose:**  
ADR vigente, Parte 4, con particolare riferimento alle istruzioni di imballaggio applicabili;  
  
ADR vigente, Parte 6, Capitolo 6.1, relativo alla costruzione, alle prove, all'approvazione e alla marcatura degli imballaggi;  
  
certificati di approvazione del tipo di costruzione UN 3H1 per tanica in plastica (jerrykan) a testa chiusa / con coperchio non amovibile; Y1.5: attesta l'idoneità al trasporto di merci pericolose appartenenti ai Gruppi di Imballaggio II e III, con densità massima del liquido di 1,5 kg/l

Pag. 5 di 18

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)

**7. Intervento dell'Organismo Notificato / Autorità Competente (ove applicabile):**

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'Organismo Notificato ha effettuato le prove di tipo sui prototipi ed emesso i certificati di approvazione per il trasporto di merci pericolose UN/ADR, recepiti in fascicolo tecnico da cui la presente dichiarazione di conformità.

**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 della tanica;
- tappi, guarnizioni e adesivi;
- legno del pallet;
- regge plastiche;
- film in polietilene;
- nastro in polipropilene rinforzato con fibre di vetro;
- 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).
  -

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



- 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 il fusto o il pallet 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

La tanica e i componenti dell'imballaggio per il trasporto sono separabili e sono valutati distintamente, tenendo conto dei rispettivi flussi di raccolta, cernita e riciclaggio:

- Tanica e regge: frazione plastica;
- pallet: frazione legno;
- film: frazione plastica in polietilene;
- nastro rinforzato: componente a prevalenza polipropilene con fibre di vetro e adesivo, da valutare secondo la specifica composizione;



Non è attribuita una classe di prestazione di riciclabilità A, B o C fino all'applicabilità dei relativi criteri di progettazione, metodologie e atti delegati previsti dal Regolamento (UE) 2025/40.

La riciclabilità intrinseca del materiale non determina automaticamente la classificazione del rifiuto. Gli imballaggi contaminati da sostanze o miscele pericolose devono essere classificati e gestiti tenendo conto dei residui presenti e della normativa sui rifiuti applicabile.

### 8.3 – condizioni di riesame della dichiarazione

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

- modifica della tanica o dei suoi materiali;
- modifica di chiusure, guarnizioni;
- sostituzione delle specifiche individuate dai fornitori che discostano dallo standard definito in fascicolo tecnico;
- 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.

**Firmato in originale a nome e per conto di:** Benasedo S.p.A.

**Luogo e data di rilascio:** Caronno Pertusella (VA), 04/08/2026

**Nome e Cognome:** Giovanni Scocco

**Funzione:** Legale Rappresentante





## 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:** PACKAGED-30L-JERRYCAN

UN-approved rigid plastic jerrycan with a capacity of 30 litres, code 3H1, complete with the cap and gasket specified in the approval certificate.

This Declaration covers the jerrycan and the related transport packaging configurations, consisting, according to the applicable palletisation scheme, of the following separate components:

- CP9 wooden pallet;
- polyethylene (PE) stretch film, where applicable;
- polyethylene (PE) or polyethylene terephthalate (PET) strapping;
- polypropylene (PP) tape reinforced with woven glass fibres, where applicable;
- polyvinyl chloride (PVC) adhesive labels.

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

**Manufacturer:** N. BENASEDO S.p.A.

Registered Office: via Anguissola Sofonisba, 2 - 20146 Milan

Tax Code 00193240124 • VAT No. 07304520153

Single point of contact / Email: [ppwr@benasedo.it](mailto:ppwr@benasedo.it)

### 3. Statement of responsibility

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

Pag. **9** di **18**

#### SEDE LEGALE

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

#### UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

#### CONTATTI

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



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, N. Benasedo S.p.A. declares that the packaging configuration identified in Sections 1 and 4 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, palletisation schemes 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 30-litre jerrycan;
- transport packaging and its separate components, intended for the handling, protection and stabilisation of one or more jerrycans.

The transport components can be separated from the jerrycan manually or mechanically and are therefore separately identified and assessed according to their material and function.

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

##### **4.2 – Jerrycans included in the family**

- **Packaging type:** Jerrycan.

000570360000 – MILANO BLUE 30L JERRYCANS

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



- **Nominal / maximum brimful capacity:** 30 litres nominal.
- **Composition and materials:** Made of single-layer High-Density Polyethylene (HDPE), with a nominal plastic weight of 1.3 kg.
- **Nominal dimensions:** Height (A) = 405.00 mm, with a tolerance of +5 mm; width/depth (C) = 380.00 mm, with a tolerance of +2/-2 mm.
- **Closures and accessories:** Integrated handle and CCS 60x6/K60/K61 (S 60x6) opening/neck.
- **Traceability elements:** Type, batch of the packaged product and identification serial number displayed on the packaging.

#### 4.3 – Transport packaging components

##### a) CP9 wooden pallet

Support component intended for handling by forklift trucks and for load distribution.

The pallet complies with the construction drawing, load capacity and dimensional specifications set out in the Technical File.

Where required for international shipments, the pallet undergoes the applicable phytosanitary treatment and bears the corresponding marking.

##### b) Polyethylene or polyethylene terephthalate strapping

Straps intended to secure the jerrycans to the pallet and prevent the units from shifting, overturning or separating during handling and transport.

The number, cross-section and methods of closure and tensioning are defined in the approved palletisation scheme.

##### c) Polyethylene stretch film



Film intended for lateral stabilisation, surface protection and containment of the palletised configuration.

The type of polyethylene, thickness, applied mass, stretch ratio and number of wraps are defined in the component technical specification and in the operating packaging instructions.

#### **d) Polypropylene tape reinforced with woven glass fibres**

Adhesive or reinforcing tape intended for localised fastening, protection of the areas subject to the greatest stress or consolidation of the configuration.

The width, tensile strength, backing composition and nature of the adhesive are defined in the supplier documentation obtained.

#### **f) 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.

### **4.4 – Intended use**

The configuration is intended for the packaging, storage, handling and transport of liquid or solid chemical substances and mixtures.

For dangerous goods, the use of the jerrycans is covered by this Declaration of Conformity exclusively:

- when bearing valid UN marking and approval for dangerous liquids;
- in compliance with the authorised Packing Groups II and III;



- in compliance with the applicable packing instructions;
- within the limits of density, vapour pressure, gross mass and other conditions set out in the approval certificate and safety data sheet;
- subject to verification of chemical compatibility between the product, internal surfaces, gaskets and closure systems.

#### **4.5 – Palletised configuration for ADR purposes, where applicable**

When used to group multiple packages containing dangerous goods, the palletised configuration may constitute an overpack within the meaning of the ADR.

The markings, UN numbers, hazard labels and any environmentally hazardous substance marks displayed on the packages are intended to remain visible in accordance with the applicable ADR provisions.

The UN 3H1/Y1.5 approval is limited to the design type of the individual jerrycan and does not automatically extend to the pallet, straps, film or tape.

### **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.

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



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

### Manufacturing and dimensional technical standards

- EN ISO 13274:2013 – Packaging – Transport packaging for dangerous goods – Plastics compatibility testing for packaging;
- EN ISO 16104:2003 – Packaging – Transport packaging for dangerous goods – Test methods.

### Quality management systems

- UNI EN ISO 9001.

### UN/ADR approvals for dangerous goods

- ADR in force, Part 4, with particular reference to the applicable packing instructions;
- ADR in force, Part 6, Chapter 6.1, concerning the construction, testing, approval and marking of packaging;
- UN 3H1 design-type approval certificates for rigid plastic jerrycans with a non-removable head/closure;
- the marking **Y1.5** certifies suitability for the transport of dangerous goods belonging to Packing Groups II and III, with a maximum liquid density of 1.5 kg/l.

## 7. Involvement of the Notified Body / Competent Authority, where applicable

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 Notified Body carried out design-type tests on the prototypes and issued the approval certificates for the UN/ADR transport of dangerous goods. These certificates are incorporated into the Technical File on which this Declaration of Conformity is based.

#### SEDE LEGALE

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

#### UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

#### CONTATTI

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



## 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.

The verification includes, where applicable:

- plastic used for the jerrycan;
- caps, gaskets and adhesives;
- pallet wood;
- plastic straps;
- polyethylene film;
- polypropylene tape reinforced with glass fibres;
- 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 jerrycan or pallet 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**

The jerrycan and the transport packaging components are separable and are assessed separately, taking into account their respective collection, sorting and recycling streams:





- jerrycan and straps: plastic fraction;
- pallet: wood fraction;
- film: polyethylene plastic fraction;
- reinforced tape: component consisting mainly of polypropylene with glass fibres and adhesive, to be assessed according to its specific composition.

No recyclability performance grade A, B or C is assigned until the relevant design criteria, methodologies and delegated acts provided for by Regulation (EU) 2025/40 become applicable.

The intrinsic recyclability of the material does not automatically determine the classification of the waste.

Packaging contaminated by hazardous substances or mixtures must be classified and managed taking into account the residues present and the applicable waste legislation.

### 8.3 – Conditions for reviewing the Declaration

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

- modification of the jerrycan or its materials;
- modification of closures or gaskets;
- replacement or amendment of supplier specifications resulting in deviations from the standard defined in the Technical File;
- 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.

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



RESINE SINTETICHE E AFFINI

**N. BENASEDO S.p.A.**

Sede legale Milano | Stabilimento Caronno Pertusella



Signed in the original for and on behalf of: N. Benasedo S.p.A.

**Place and date of issue:** Caronno Pertusella (VA), 4 August 2026

**Full name:** Giovanni Scocco

**Position:** Legal Representative

Pag. 18 di 18

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



## 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: **FUSTI-METALLICI-217L**  
(Raggruppamento per famiglia: Fusti rigidi in acciaio da 217 Litri nominali, ad apertura parziale Tight Head / 1A1 e ad apertura totale Open Head / 1A2).

La presente dichiarazione comprende il fusto e la relativa configurazioni di imballaggio per il trasporto, costituite, secondo lo schema di pallettizzazione applicabile, dai seguenti componenti separati:

- pallet in legno tipo CP9;
- regge metalliche o plastiche in poliestere (PET) ;
- film estensibile in polietilene (PE) – ove previsto;
- nastro in polipropilene (PP) rinforzato con fibre di vetro tramate – ove previsto;
- angolari di protezione in cartone pressato;
- etichette adesive in polivinilcloruro (PVC)

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

Fabbricante: N. BENASEDO S.p.A.

Sede Legale: via Anguissola Sofonisba, 2 - 20146 Milano

Cod. Fisc. 00193240124 • Part. IVA 07304520153

Punto di contatto unico / Email: ppwr@benasedo.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 e della documentazione conservata nel Fascicolo Tecnico, N. Benasedo S.p.A. dichiara che la configurazione di imballaggio identificata ai punti 1 e 4 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, degli schemi di pallettizzazione, 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 fusto metallico;



un imballaggio per il trasporto e relativi componenti separati, destinati alla movimentazione, alla protezione e alla stabilizzazione di uno o più fusti.

I componenti di trasporto sono separabili manualmente o meccanicamente dal fusto e sono pertanto identificati e valutati separatamente per materiale e funzione. La configurazione non è qualificata come “imballaggio composito” ai sensi del Regolamento (UE) 2025/40.

#### 4.2 – fusti metallici compresi nella famiglia

- **Tipologia di imballaggio:** Fusti cilindrici in acciaio (codici UN 1A1 fusti a testa chiusa e 1A2 fusti a testa aperta).  
FNLA00000004 – FUSTO NUOVO LACCATO 2 TAPPI  
FNLM00000005 – FUSTO NUOVO LACCATO COP.MOBILE  
FN1300000001 – FUSTO NUOVO 2 TAPPI ANONIMO  
FNCMG000009 – FUSTO NUOVO COPERCHIO MOBILE GREZZO
- **Capacità nominale / massima (brimful):** 217 Litri nominali / 217–224 Litri raso bocca.
- **Composizione e materiali :** Acciaio al carbonio, con rivestimento interno grezzo o laccato/verniciato idrosolubile, e finitura esterna verniciata/serigrafata.
- **Chiusure ed accessori:** Tappi/bocca da 2” e 3/4” in acciaio con guarnizioni (politene/gomma), oppure coperchio amovibile con guarnizione e cerchio di chiusura a cravatta.
- **Elementi di tracciabilità:** Tipo, lotto prodotto confezionato, numero di serie identificativo riportato sull'imballaggio.

#### 4.3 – componenti dell'imballaggio per il trasporto

##### a) Pallet CP9 in legno

Elemento di supporto destinato alla movimentazione mediante carrelli elevatori e alla distribuzione dei carichi. Il pallet è conforme al disegno costruttivo, alla capacità di carico e alle specifiche dimensionali riportate nel Fascicolo Tecnico.

Quando richiesto per spedizioni internazionali, il pallet è sottoposto al trattamento fitosanitario applicabile e reca la relativa marcatura.

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)

**b) Regge metalliche**

Regge in acciaio destinate al vincolo dei fusti al pallet e alla prevenzione dello spostamento, del ribaltamento o della separazione delle unità durante la movimentazione e il trasporto.

Numero, sezione e modalità di chiusura e tensionamento sono definiti dallo schema di pallettizzazione approvato.

**c) Film estensibile in polietilene**

Film destinato alla stabilizzazione laterale, alla protezione superficiale e al contenimento della configurazione pallettizzata.

La tipologia di polietilene, lo spessore, la massa applicata, il grado di estensibilità e il numero di avvolgimenti sono definiti nella specifica tecnica del componente e nelle istruzioni operative di confezionamento.

**d) Nastro in polipropilene rinforzato con fibre di vetro tramate**

Nastro adesivo o di rinforzo destinato al fissaggio localizzato, alla protezione delle zone maggiormente sollecitate o al consolidamento della configurazione.

La larghezza, la resistenza a trazione, la composizione del supporto e la natura dell'adesivo sono definite nella documentazione del fornitore acquisita

**e) Angolari in cartone pressato**

Elementi destinati alla protezione degli spigoli, alla distribuzione delle forze esercitate dalle regge e alla prevenzione del danneggiamento del film, delle superfici verniciate o delle etichette.

Dimensioni, spessore, densità e resistenza alla compressione sono definite nella specifica tecnica del fornitore acquisita e nello schema di pallettizzazione.

**f) 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).

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



#### 4.4 – Uso previsto

La configurazione è destinata al confezionamento, allo stoccaggio, alla movimentazione e al trasporto di sostanze e miscele chimiche liquide o solide.

Per le merci pericolose, l'impiego dei fusti 1A1 o 1A2 è contemplato dalla seguente dichiarazione di conformità esclusivamente:

- per i modelli muniti di valida marcatura e omologazione UN;
- nel rispetto del gruppo di imballaggio autorizzato;
- nel rispetto delle istruzioni di imballaggio applicabili;
- entro i limiti di densità, pressione di vapore, massa lorda e altre condizioni previste dal certificato di approvazione e dalla scheda di sicurezza;
- previa verifica della compatibilità chimica tra prodotto, rivestimento interno, guarnizioni e sistemi di chiusura.

#### 4.5 – Configurazione pallettizzata ai fini ADR – ove applicabile

Quando utilizzata per raggruppare più colli contenenti merci pericolose, la configurazione pallettizzata può costituire un sovraimballaggio ai sensi dell'ADR.

Le marcature, i numeri ONU, le etichette di pericolo e gli eventuali marchi ambientali presenti sui colli è previsto che rimangano visibili secondo le disposizioni ADR applicabili.

L'omologazione UN 1A1 o 1A2 è limitata al tipo di costruzione del singolo fusto e non si estende automaticamente al pallet, alle regge, al film, al nastro o agli angolari.

**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.

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)

**6. Riferimenti alle norme armonizzate pertinenti o specifiche tecniche applicate:**

- **Norme tecniche di fabbricazione e dimensionali:**

UNI EN ISO 15750-1:2008 – Imballaggi – Fusti di acciaio – Parte 1: fusti ad apertura totale;

UNI EN ISO 15750-2:2008 – Imballaggi – Fusti di acciaio – Parte 2: fusti ad apertura parziale o testa chiusa;

UNI EN ISO 15750-3:2022 – Imballaggi – Fusti di acciaio – Parte 3: sistemi di chiusura di tipo a flangia inserita;

UNI EN 10130:2007, per le condizioni tecniche di fornitura dei prodotti piani laminati a freddo in acciaio a basso tenore di carbonio, quando dichiarata applicabile dal fornitore;

UNI EN 10131:2006, per le tolleranze dimensionali e di forma dei prodotti piani laminati a freddo, quando dichiarata applicabile dal fornitore.

- **Sistemi di Qualità:** UNI EN ISO 9001.

- **Omologazioni UN / ADR per merci pericolose:**

ADR vigente, Parte 4, con particolare riferimento alle istruzioni di imballaggio applicabili;

ADR vigente, Parte 6, Capitolo 6.1, relativo alla costruzione, alle prove, all'approvazione e alla marcatura degli imballaggi;

certificati di approvazione del tipo di costruzione UN 1A1 e 1A2.

**7. Intervento dell'Organismo Notificato / Autorità Competente (ove applicabile):**

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'Organismo Notificato ha effettuato le prove di tipo sui prototipi ed emesso i certificati di approvazione per il trasporto di merci pericolose UN/ADR, recepiti in fascicolo tecnico da cui la presente dichiarazione di conformità.

**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:

- acciaio del fusto;
- rivestimenti, vernici e lacche;
- tappi, guarnizioni e adesivi;
- legno del pallet;
- regge metalliche;
- film in polietilene;
- nastro in polipropilene rinforzato con fibre di vetro;
- cartone pressato degli angolari;
- 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 il fusto o il pallet 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).

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)





## 8.2 – porzione riciclabile dell’imballaggio

Il fusto e i componenti dell’imballaggio per il trasporto sono separabili e sono valutati distintamente, tenendo conto dei rispettivi flussi di raccolta, cernita e riciclaggio:

- fusto e regge: frazione metallica;
- pallet: frazione legno;
- film: frazione plastica in polietilene;
- nastro rinforzato: componente a prevalenza polipropilene con fibre di vetro e adesivo, da valutare secondo la specifica composizione;
- angolari: frazione carta e cartone, qualora non contaminati e privi di trattamenti incompatibili.

Non è attribuita una classe di prestazione di riciclabilità A, B o C fino all’applicabilità dei relativi criteri di progettazione, metodologie e atti delegati previsti dal Regolamento (UE) 2025/40.

La riciclabilità intrinseca del materiale non determina automaticamente la classificazione del rifiuto. Gli imballaggi contaminati da sostanze o miscele pericolose devono essere classificati e gestiti tenendo conto dei residui presenti e della normativa sui rifiuti 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.



RESINE SINTETICHE E AFFINI

**N. BENASEDO S.p.A.**

Sede legale Milano | Stabilimento Caronno Pertusella



**Firmato in originale a nome e per conto di:** N. Benasedo S.p.A.

**Luogo e data di rilascio:** Caronno Pertusella (VA), 04/08/2026

**Nome e Cognome:** Giovanni Scocco

**Funzione:** Legale Rappresentante

Pag. 8 di 19

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.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:** METAL-DRUMS-217L

**Family grouping:** Rigid steel drums with a nominal capacity of 217 litres, tight-head / 1A1 and open-head / 1A2.

This Declaration covers the drum and the associated transport packaging configurations, consisting, according to the applicable palletisation scheme, of the following separate components:

- CP9 wooden pallet;
- metal strapping or polyester (PET) plastic strapping;
- polyethylene (PE) stretch film, where applicable;
- polypropylene (PP) tape reinforced with woven glass fibres, where applicable;
- compressed cardboard corner protectors;
- polyvinyl chloride (PVC) adhesive labels.

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

**Manufacturer:** N. BENASEDO S.p.A.

Registered Office: via Anguissola Sofonisba, 2 - 20146 Milan

Tax Code 00193240124 • VAT No. 07304520153

Single point of contact / Email: [ppwr@benasedo.it](mailto:ppwr@benasedo.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, N. Benasedo S.p.A. declares that the packaging configuration identified in Sections 1 and 4 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, palletisation schemes 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 metal drum;
- transport packaging and its separate components, intended for the handling, protection and stabilisation of one or more drums.

The transport components can be separated from the drum manually or mechanically and are therefore separately identified and assessed according to their material and function.

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



#### 4.2 – Metal drums included in the family

- **Packaging type:** Cylindrical steel drums, UN codes 1A1 for tight-head drums and 1A2 for open-head drums.

FNLA00000004 – NEW LACQUERED DRUM, 2 PLUGS

FNLM00000005 – NEW LACQUERED DRUM, REMOVABLE LID

FN1300000001 – NEW DRUM, 2 PLUGS NO BRAND

FNCMG000002 – NEW RAW DRUM, REMOVABLE LID 2

- **Nominal / maximum brimful capacity:** 217 litres nominal / 217–224 litres brimful.
- **Composition and materials:** Carbon steel, with an untreated or lacquered/water-based painted internal surface and a painted/screen-printed external finish.
- **Closures and accessories:** 2-inch and ¾-inch steel plugs/openings with polyethylene or rubber gaskets, or a removable lid with a gasket and lever-lock closing ring.
- **Traceability elements:** Type, batch of the packaged product and identification serial number displayed on the packaging.

#### 4.3 – Transport packaging components

##### a) CP9 wooden pallet

Support component intended for handling by forklift trucks and for load distribution.

The pallet complies with the construction drawing, load capacity and dimensional specifications set out in the Technical File.

Where required for international shipments, the pallet undergoes the applicable phytosanitary treatment and bears the corresponding marking.



## **b) Metal strapping**

Steel straps intended to secure the drums to the pallet and prevent the units from shifting, overturning or separating during handling and transport.

The number, cross-section and methods of closure and tensioning are defined in the approved palletisation scheme.

## **c) Polyethylene stretch film**

Film intended for lateral stabilisation, surface protection and containment of the palletised configuration.

The type of polyethylene, thickness, applied mass, stretch ratio and number of wraps are defined in the component technical specification and in the operating packaging instructions.

## **d) Polypropylene tape reinforced with woven glass fibres**

Adhesive or reinforcing tape intended for localised fastening, protection of the areas subject to the greatest stress or consolidation of the configuration.

The width, tensile strength, backing composition and nature of the adhesive are defined in the supplier documentation obtained.

## **e) Compressed cardboard corner protectors**

Components intended to protect edges, distribute the forces exerted by the straps and prevent damage to the film, painted surfaces or labels.

Dimensions, thickness, density and compressive strength are defined in the supplier's technical specification obtained and in the palletisation scheme.

**f) 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.

**4.4 – Intended use**

The configuration is intended for the packaging, storage, handling and transport of liquid or solid chemical substances and mixtures.

For dangerous goods, the use of 1A1 or 1A2 drums is covered by this Declaration of Conformity exclusively:

- for models bearing valid UN marking and approval;
- in compliance with the authorised packing group;
- in compliance with the applicable packing instructions;
- within the limits of density, vapour pressure, gross mass and other conditions set out in the approval certificate and safety data sheet;
- subject to verification of chemical compatibility between the product, internal lining, gaskets and closure systems.

**4.5 – Palletised configuration for ADR purposes, where applicable**

When used to group multiple packages containing dangerous goods, the palletised configuration may constitute an overpack within the meaning of the ADR.

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



The markings, UN numbers, hazard labels and any environmentally hazardous substance marks displayed on the packages are intended to remain visible in accordance with the applicable ADR provisions.

The UN 1A1 or 1A2 approval is limited to the design type of the individual drum and does not automatically extend to the pallet, straps, film, tape or corner protectors.

## 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

### Manufacturing and dimensional technical standards

- UNI EN ISO 15750-1:2008 – Packaging – Steel drums – Part 1: Open-head drums;
- UNI EN ISO 15750-2:2008 – Packaging – Steel drums – Part 2: Tight-head or closed-head drums;
- UNI EN ISO 15750-3:2022 – Packaging – Steel drums – Part 3: Inserted flange-type closure systems;
- UNI EN 10130:2007, concerning the technical delivery conditions for cold-rolled low-carbon steel flat products, where declared applicable by the supplier;

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)





- UNI EN 10131:2006, concerning dimensional and shape tolerances for cold-rolled flat steel products, where declared applicable by the supplier.

#### **Quality management systems**

- UNI EN ISO 9001.

#### **UN/ADR approvals for dangerous goods**

- ADR in force, Part 4, with particular reference to the applicable packing instructions;
- ADR in force, Part 6, Chapter 6.1, concerning the construction, testing, approval and marking of packaging;
- UN 1A1 and 1A2 design-type approval certificates.

### **7. Involvement of the Notified Body / Competent Authority, where applicable**

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 Notified Body carried out design-type tests on the prototypes and issued the approval certificates for the UN/ADR transport of dangerous goods. These certificates are incorporated into the Technical File on which this Declaration of Conformity is based.

### **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.

Pag. 15 di 19

#### **SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

#### **UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

#### **CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



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:

- drum steel;
- coatings, paints and lacquers;
- plugs, gaskets and adhesives;
- pallet wood;
- metal straps;
- polyethylene film;
- polypropylene tape reinforced with glass fibres;
- compressed cardboard used for the corner protectors;
- 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);

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



- 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 drum or pallet 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**

The drum and the transport packaging components are separable and are assessed separately, taking into account their respective collection, sorting and recycling streams:

- drum and straps: metal fraction;
- pallet: wood fraction;
- film: polyethylene plastic fraction;
-



- reinforced tape: component consisting mainly of polypropylene with glass fibres and adhesive, to be assessed according to its specific composition;
- corner protectors: paper and cardboard fraction, provided that they are uncontaminated and free from incompatible treatments.

No recyclability performance grade A, B or C is assigned until the relevant design criteria, methodologies and delegated acts provided for by Regulation (EU) 2025/40 become applicable.

The intrinsic recyclability of the material does not automatically determine the classification of the waste.

Packaging contaminated by hazardous substances or mixtures must be classified and managed taking into account the residues present and the applicable waste legislation.

### **8.3 – Conditions for reviewing the Declaration**

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

- modification of the drum 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.

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



RESINE SINTETICHE E AFFINI

**N. BENASEDO S.p.A.**

Sede legale Milano | Stabilimento Caronno Pertusella



Signed in the original for and on behalf of: N. Benasedo S.p.A.

**Place and date of issue:** Caronno Pertusella (VA), 4 August 2026

**Full name:** Giovanni Scocco

**Position:** Legal Representative

Pag. 19 di 19

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



## 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: N. BENASEDO S.p.A.

Sede Legale: via Anguissola Sofonisba, 2 - 20146 Milano

Cod. Fisc. 00193240124 • Part. IVA 07304520153

Punto di contatto unico / Email: [ppwr@benasedo.it](mailto:ppwr@benasedo.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, N. Benasedo S.p.A. 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"

CIST3ES09999 – CISTERNETTA EX 3" BANC. ACCIAIO

CIST3E009999 – CISTERNETTA EX 3"

CIST3N009999 – CISTERNETTA 3" NERA

- **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

#### 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.

#### SEDE LEGALE

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

#### UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

#### CONTATTI

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



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 i 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.



RESINE SINTETICHE E AFFINI

**N. BENASEDO S.p.A.**

Sede legale Milano | Stabilimento Caronno Pertusella



**Firmato in originale a nome e per conto di:** N. Benasedo S.p.A.

**Luogo e data di rilascio:** Caronno Pertusella (VA), 04/08/2026

**Nome e Cognome:** Giovanni Scocco

**Funzione:** Legale Rappresentante

Pag. 5 di 9

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



RESINE SINTETICHE E AFFINI

**N. BENASEDO S.p.A.**

Sede legale Milano | Stabilimento Caronno Pertusella



## 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:** N. BENASEDO S.p.A.

Registered Office: via Anguissola Sofonisba, 2 - 20146 Milan

Tax Code 00193240124 • VAT No. 07304520153

Single point of contact / Email: [ppwr@benasedo.it](mailto:ppwr@benasedo.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, Benasedo S.p.A. 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.

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

Pag. 6 di 9

#### SEDE LEGALE

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

#### UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

#### CONTATTI

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



CIST2B009999 – WHITE 2" IBC  
CIST3B009999 – WHITE 3" IBC  
CIST2E009999 – EX 2" IBC  
CIST3ES09999 – EX 3" IBC WITH STEEL PALLET  
CIST3E009999 – EX 3" IBC  
CIST3N009999 – BLACK 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

##### 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

**SEDE LEGALE**

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

**UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO**

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

**CONTATTI**

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



- **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).

Pag. 8 di 9

#### SEDE LEGALE

20146 MILANO  
Via Anguissola Sofonisba, 2

#### UFFICI AMMINISTRATIVI E STABILIMENTO

21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)  
Via Asiago, 332

#### CONTATTI

Tel. 02.96399.211 r.a.  
Fax 02.9657861 – 02.9656728  
E-mail: [info@benasedo.it](mailto:info@benasedo.it)



## 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: Benasedo S.p.A.

**Place and date of issue:** Caronno Pertusella (VA), 4 August 2026

**Full name:** Giovanni Scocco

**Position:** Legal Representative