



## 2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двошарові ємності для перевезення виготовляються з харчового, хімічно стійкого поліетилену у відповідності до ТУ У 22.2-41722107-002-2022 та відповідають технічним нормам, що діють на території України.





Український класифікатор товарів (УКТ ЗЕД) – 3925 (резервуари, цистерни, баки, чани, бочки, діжки та аналогічні ємності місткістю більш як 300 л).

Двошарові ємності для перевезення виготовлені методом ротаційного формування. Для виготовлення даних ємностей методом ротаційного формування використовують поліетилен низької щільності високого тиску (LLDPE, лінійний ПВТ). Матеріал ємностей стійкий до ультрафіолетового випромінювання, не змінює хімічних, фізичних та смакових властивостей речовин, що зберігаються у резервуарі.

Допустимі відхилення лінійних розмірів ємності від -5% до +5%.

## 3. ЗАВАНТАЖЕННЯ ТА РОЗВАНТАЖЕННЯ

Завантаження та розвантаження в залежності від його габаритів та типу може проводитися наступними способами:

ручним	навантажувач	кран	маніпулятор
			

Основні вимоги процесів завантаження та розвантаження:

- обов'язково переконайтеся, що ємність порожня;
- використовуйте виключно текстильні стрічкові стропи;
- уникайте механічних пошкоджень та сильних ударів.

Дотримання цих вимог дозволить запобігти виникненню деформацій та утворенню тріщин.

## 4. ВИМОГИ ДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Перед початком експлуатації необхідно обов'язково перевірити цілісність ємності та герметичність всіх різьбових з'єднань (штуцерів). У разі необхідності слід самостійно забезпечити герметичність з'єднань (підтягнути штуцер).

Перед використанням пластикові ємності рекомендується очистити і помити всередині за допомогою чистої води. Для використання ємностей для зберігання харчових продуктів необхідно під час миття додатково використовувати антисептичні засоби.

Температура експлуатації виробу - від -35° до +65°С.

Температура робочої рідини від -35° (але не нижче температури замерзання рідини) до +65°С.

Ємності зі стандартною масою призначені для зберігання рідин зі щільністю не більше ніж 1г/см<sup>3</sup> (1 кг/л).

Ємності зі збільшеною масою (посилені) призначені для транспортування та зберігання рідин з щільністю понад 1,1 г/см<sup>3</sup> (1,1 кг/л), але не більше 1,4 г/см<sup>3</sup> (1,4 кг/л).

Максимально допустимий надлишковий тиск в резервуарі - 0,05 Bar.

Розрідження тиску всередині резервуара не допускається.

Під час зливання рідини ємність повинна бути відкритою.

Розігрівати робочу рідину в ємності КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЕНО – це може призвести до місцевого перегріву стінок ємності!

КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ під час чищення ємності вилізати на ємність: треба користуватись драбиною або іншим приладдям.

## 5. ТРАНСПОРТУВАННЯ/ПЕРЕВЕЗЕННЯ

Задля уникнення пошкоджень ємності слід укласти на рівну горизонтальну поверхню транспортних засобів, без гострих виступів і нерівностей.

Перевозити ємності можна усіма видами транспорту, в критих і відкритих транспортних засобах відповідно до правил перевезень вантажів, що діють для даного виду транспорту.

Під час перевезення ємності повинні бути надійно закріплені в кузові транспортного засобу. Транспортне положення ємності - горизонтальне або положення «люк зверху».

У процесі перевезення можуть з'являтися незначні потертості і подряпини на зовнішньому шарі: якщо потертості і подряпини не досягли внутрішнього шару - це означає, що ємність не втратила своїх механічних властивостей та придатна до експлуатації.

## 6. ЗБЕРІГАННЯ ЄМНОСТЕЙ

Місце для зберігання повинно витримувати масу заповненої ємності.

Не можна зберігати наповнену ємність на поверхні з розмірами менше ніж у ємності. Дно ємності повинно спиратися на рівну основу повсій площі.

При встановленні ємності на металеву конструкцію незалежно від висоти розміщення ємності основа повинна бути рівною та цілісною. Забороняється зберігати ємності на решітках будь-якого типу.

## 7. СПОЛУЧНІ ТРУБИ ТА ШЛАНГИ, СПОСОБИ ЇХ КРІПЛЕННЯ

Підключення ємностей між собою повинно проводитись виключно за допомогою гнучких з'єднань та шлангів задля виключення впливів вібрації (фізичного впливу) на стінки ємності (гідроударів).

Приєднання до ємності додаткового обладнання або підключення ємності до системи водопостачання має проводитися відповідними кваліфікованими фахівцями.

## 8. ГАРАНТІЙНІ УМОВИ

Гарантійний термін експлуатації виробу – два роки з дня виготовлення.

Нормативний термін експлуатації виробу при взаємодії з харчовими продуктами не менше 20 років. При зберіганні хімічних речовин - термін експлуатації вимагає додаткового уточнення.

Гарантія поширюється на будь-які недоліки виробів, викликані дефектами виробництва та матеріалу. Умови гарантійного талону не поширюються на логістичні послуги (повернення/обмін товару).

Гарантія не поширюється на недоліки виробів у наступних випадках:

1. гарантійний лист загублений чи замінений;
2. відсутня відмітка про дату продажу;
3. обладнання пошкоджено під час транспортування від місця покупки до місця установки;
4. у разі зміни споживачем конструкції ємності;
5. використання ємності з порушенням вимог до експлуатації;
6. механічне пошкодження ємності при транспортуванні, в результаті удару чи падіння або застосування сили;
7. вплив низьких або високих температур, не обумовлених у вказівках щодо експлуатації;