

# СВІДОЦТВО

про первинну, проміжну, періодичну та позапланову перевірку

ТОВ «КАРПАТТЕХНОАЛЬЯНС»  
01004, Україна, м. Київ, вул. Рогнідинська, 4А  
ДСТУ ISO 9001:2015 ДСТУ EN ISO/IEC 17020:2014  
Атестат про акредитацію НААУ №70330, тип А від 08.10.2019 р



КАРПАТ  
ТЕХНО  
АЛЬЯНС

КТА 000057

## Відомості про заявника/власника:

Товариство з обмеженою відповідальністю  
«АДЕМН», 46002, Тернопільська обл., м.  
Тернопіль, вул. Петрушевича, буд. 10, кв. 1.

## Опис цистерни/транспортного засобу:

Номер затвердження типу цистерни: F/5147/BV/07  
Виробник цистерни: IMECO srl  
Країна виробництва: Італія  
Серійний (інвентарний) номер цистерни: 144,  
(RCLU 135474.6)  
Рік виготовлення цистерни: 2007  
Модель (марка): Tank Container  
Реєстраційний номер колісного транспортного  
засобу: -  
VIN або номер кузова (рама) колісного  
транспортного засобу:

Протокол випробування №:40282391-00-0057.20

## Технічні характеристики цистерни:

Тип цистерни ІМО/Інструкція по переносим цистернам/код цистерни: ІМО4/Т7/Л4ВН  
Товщина стінки (обичайки), визначена виробником, мм: 3,0 Товщина стінки (обичайки), фактична, мм: 3,0  
Товщина днищ, визначена виробником, мм: 3,7 Товщина днищ, фактична, мм: 3,7  
Товщина перегородок, визначена виробником, мм: Товщина перегородок, фактична, мм:  
Максимально допустимий робочий тиск, МПа: 0,266 Зовнішній розрахунковий тиск, МПа:  
Розрахунковий тиск, МПа: 0,4 Пробний тиск, МПа: 0,4

Номер секції	1	2	3	4	5	6	7	8	Загальна
Місткість, л	35000	-	-	-	-	-	-	-	35000

## Види перевірок та випробувань:

- Перевірка документів  Випробування на герметичність  
 Перевірка конструкційних характеристик  Перевірка експлуатаційного обладнання  
 Зовнішній огляд  Перевірка заземлення  
 Внутрішній огляд  Випробування вакуумом  
 Гідравлічне випробування під тиском  Перевірка рами та конструкційного обладнання

Запобіжний клапан, відрегульований на надлишковий тиск, МПа: 0,397

Вакуумний клапан, відрегульований на вакуум, МПа: 0,21

Інші перевірки та випробування:

Зауваження/дефекти, що можуть негативно вплинути на безпеку експлуатації цистерни або обладнання: відсутні.

Додаткові вимоги затвердження типу: відсутні.

## Результати перевірки:

- |  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Первинна              | <input type="checkbox"/> Перевірка пройдена            | <input type="checkbox"/> Перевірка не пройдена | <input checked="" type="checkbox"/> ДОПНВ |
| <input checked="" type="checkbox"/> Періодична | <input checked="" type="checkbox"/> Перевірка пройдена | <input type="checkbox"/> Перевірка не пройдена | <input type="checkbox"/> RID              |
| <input type="checkbox"/> Проміжна              | <input type="checkbox"/> Перевірка пройдена            | <input type="checkbox"/> Перевірка не пройдена | <input type="checkbox"/> МКМПНВ           |
| <input type="checkbox"/> Позапланова           | <input type="checkbox"/> Перевірка пройдена            | <input type="checkbox"/> Перевірка не пройдена | <input checked="" type="checkbox"/> Інше  |

Місце та дата проведення перевірки: 76011 Україна, м. Івано-Франківськ, вул. Барнича, 4. Дата 28.12.2020р. Дата наступної планової перевірки:  
 Періодична перевірка

Проміжна перевірка 28.06.2023р.

Підпис та печатка установи (за наявності), що видала свідоцтво

Проведена перевірка відповідає вимогам європейського стандарту EN 12972:2019

Цистерна може використовуватися для перевезення небезпечних вантажів відповідно до свідоцтва про допущення або у разі використання контейнерів-цистерн (переносних цистерн), знімних цистерн та вагонів-цистерн – для перевезення небезпечних вантажів відповідно до свідоцтва затвердження типу (технічних умов на цистерну)

Номер ООН	Найменування речовини (для спеціалізованих цистерн) або групи речовин (для цистерн багатоцільового призначення)
-----------	---



# CERTIFICATE

## of initial, intermediate, periodic, unsheduled inspection

**KARPATTEKHNOALYANS Ltd.**  
 01004, Ukraine, Kyiv, Rohnidynska street, 4A  
 NSTU ISO 9001:2015 NSTU EN ISO/IEC 17020:2014  
 Certificate of accreditation NAAU №70330, type A dated 08.10.2019



KTA 000057

**Information about the applicant / owner:**

“ADEMN” Limited Liability Company, 46002,  
 Ternopil region, Ternopil, Petrushevych str., bld.  
 10, app. 1

**Tank/vehicle description:**

Tank type approval number: **F/5147/BV/07**  
 Tank manufacturer: **IMECO srl**  
 Country of manufacture: **Italy**  
 Serial (inventory) number of the tank: **144,**  
**(RCLU 135474.6)**  
 Year of the tank manufacture: **2007**  
 Model (brand mark): **Tank Container**  
 Wheel vehicle registration number: -  
 VIN or body number (frame) of the wheeled vehicle:

**Test report №:40282391-00-0057.20**

**Technical characteristics of the tank:**

Tank type IMO/Portable tank instructions/tank code: **IMO4/T7/L4BN**  
 Wall thickness (shell), specified by the manufacturer, mm: **3.0**  
 Thickness of the bottoms specified by the manufacturer, mm: **3.76**  
 Partition thickness specified by the manufacturer, mm:  
 Maximum allowable working pressure, MPa: **0.266**  
 Design pressure, MPa: **0.4**  
 Range design temp., °C: **+125**  
 Material: **1.4401 EN 10028-7**  
 Max. gross weight, kg: **34000**  
 Steam heating M.A.W.P. and test pressure, MPa: **0.3/0.45**

Wall thickness (shell), actual, mm: **3.0**  
 Thickness of the bottoms, actual, mm: **3.7**  
 Partition thickness, actual, mm:  
 Design external pressure, MPa:  
 Test pressure, MPa: **0.4**  
 Protection/Lining: **Steam heating**  
 Payload, kg: **29500**  
 Tare, kg: **4500**

Section number	1	2	3	4	5	6	7	8	Total
Capacity, L	35000	-	-	-	-	-	-	-	35000

**Types of inspections and tests:**

- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Inspection of documents<br><input type="checkbox"/> Checking of design characteristics<br><input checked="" type="checkbox"/> External inspection<br><input checked="" type="checkbox"/> Internal inspection<br><input checked="" type="checkbox"/> Hydraulic pressure test<br>Relief valve, adjusted for overpressure, MPa: 0.397<br>Vacuum valve, vacuum-adjusted, barvac: 0.21<br>Other inspections and tests: | <input checked="" type="checkbox"/> Tightness test<br><input checked="" type="checkbox"/> Inspection of operating equipment<br><input checked="" type="checkbox"/> Grounding check<br><input type="checkbox"/> Vacuum test<br><input checked="" type="checkbox"/> Inspection of the frame and construction equipment |
|---|--|

**Remarks/defects that may adversely affect the safety of the tank or equipment operation: none.**

**Additional type approval requirements: none.**

**Inspection results:**

- |   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Initial<br><input checked="" type="checkbox"/> Periodic<br><input type="checkbox"/> Interim<br><input type="checkbox"/> Unsheduled | <input type="checkbox"/> Inspection passed<br><input checked="" type="checkbox"/> Inspection passed<br><input type="checkbox"/> Inspection passed<br><input type="checkbox"/> Inspection passed | <input type="checkbox"/> Inspection failed<br><input type="checkbox"/> Inspection failed<br><input checked="" type="checkbox"/> Inspection failed<br><input type="checkbox"/> Inspection failed | <input checked="" type="checkbox"/> ADR<br><input type="checkbox"/> RID<br><input type="checkbox"/> IMDG CODE<br><input checked="" type="checkbox"/> Other |
|---|---|---|--|

Place and date of inspection: 76011, Ukraine, Ivano-Frankivsk, Barnych str., 4. **Date 28.12.2020.**

Date of the next scheduled inspection:  
 Periodic inspection  
 Interim inspection **28.06.2023.**

Signature and seal of the institution (if any) that issued the certificate  
 The performed inspection is complying with the requirements of the European standard EN 12972:2019

The tank can be used for transportation of hazardous freight in accordance with the certificate of approval or in case of the use of tank containers (portable tanks), removable tanks and tank-cars – for transportation of dangerous goods in accordance with the approval certificate type (technical conditions for the tank)

Number	Name of the substance (for specialized tanks) or group of substances (for multi-purpose tanks)
UNO	

