



ISO/IEC 17025:2017

ISO/IEC 17020:2012, Type A

מעבדות בדיקה

פעילות פיקוח

## תעודת הסמכה מס' 327 המעבדה האוניברסיטאית לתחבורה בע"מ

כתובת אתר ייחוס: אריאל, 4070000

עד יום: 28.12.2025

בתוקף מיום: 20.09.2023

הארגון נבדק ונבחן על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן הרשות) ונמצא ראוי להסמכה בהתאם לנספח פירוט היקף ההסמכה המצורף לתעודה זו, המהווה חלק בלתי נפרד ממנה ומספרו זהה למספר התעודה. הסמכה מצביעה על כשירות מקצועית ותפעול מערכת ניהול איכות בעלת הכרה בינלאומית. הארגון המוסמך על ידי הרשות, עומד בתקנים/ בדרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי ISO/IEC 17011:2017 לפיהם פועלת הרשות ובמסגרתם מקיימת פיקוח שוטף על הארגון לצורך בחינת תפקודו המתמשך בהתאם לדרישות ההסמכה. ההסמכה תקפה כל עוד הארגון עונה לאמות המידה שנקבעו על ידי הרשות. הרשות חתומה על הסכם הכרה רב צדדי (MLA) מול ארגון (EA) European Accreditation Cooperation.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

תאריך הסמכה ראשון: 29.12.2016

אתי פלר  
מנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות



**Testing Laboratories**  
**Inspection Activity**



**הרשות הלאומית להסמכת מעבדות**  
**Israel Laboratory Accreditation Authority**

**ISO/IEC 17025:2017**

**ISO/IEC 17020:2012, Type A**

## **Accreditation Certificate No. 327**

# **University Laboratory for Transportation Ltd.**

**Main site address:** Ariel ,4070000, Israel

**Valid from: 20.09.2023**

**Until: 28.12.2025**

The organization was assessed by the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) and found to be worthy of accreditation to the detailed schedule attached.

The schedule is an integral part of this certificate and is numbered with the above certificate number.

Accreditation demonstrates technical competence and operation of an internationally recognized quality management system.

The organization accredited by ISRAC complies with the standards/requirements mentioned above, meets the technical competence requirements and management system requirements that are necessary for it to consistently deliver technically competent results. This accreditation is granted in accordance with the requirements of ISO/IEC 17011:2017, and entails periodic surveillance and reassessment by ISRAC to ensure that the organization continues to comply with the accreditation requirements.

The accreditation is valid provided that the organization continues to meet the criteria as laid down by ISRAC. ISRAC is an EA-MLA (European Accreditation Cooperation Multi-Lateral Agreement) signatory.

This certificate does not constitute an approval in accordance with article 12 of the standard law.

**Date of first accreditation: 29.12.2016**

**Etty Feller**  
**General Manager**  
**Israel Laboratory Accreditation Authority**

Date of signature 20.09.2023

Page No. 2 of: 5



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025: 2017

Accreditation No. 327

Inspection Activity- Type A ISO/IEC 17020: 2012

Name and Address:

<b>Laboratory name</b>	<b>University Laboratory for Transportation Ltd.</b>
<b>Address</b>	Ariel University, Ariel 4070000, Israel
<b>Phone</b>	+972--73-2123299
<b>Fax</b>	+972- 73-2123298
<b>E-Mail</b>	<a href="mailto:liatkimhi@gmail.com">liatkimhi@gmail.com</a>

Site: P or T or M , P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

A permanent (P) or temporary (T) place, or a stationary or mobile (M) facility, at or from which the organization performs activities forming part of its scope of accreditation, starting from sampling to final issuance of a report or certificate and / or quality system activities. A temporary (T) site is a site established under the responsibility of an accredited permanent site. All activities performed at a temporary site are the responsibility of the permanent site. An outdoors work is also considered to be a temporary site. Temporary site will be a site that involves work for special project and the activity will be defined in time (up to 2 years).

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request.



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Transportation</b>					<b>משפחת מוצרים: בדיקות בתחום התחבורה</b>		
<b>Dimensions and Weight Test</b>					<b>בדיקת מימדים ומשקל</b>		
1	A	T	Motor Vehicles and their Trailers.	כלי רכב והגררים שלהם Masses and Dimensions Test	בדיקת משקלים ומידות European directive (EU) No 1230/2012	----	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Engineering Items: Pressure Vessels and Pipes</b>					<b>משפחת מוצרים: פריטים הנדסיים - מכלים וצנרת לחץ</b>		
<b>Emission TO Air</b>					<b>פליטות לאוויר</b>		
2	A	P	Fuel Tanker	מכליות תדלוק Leak test	בדיקת אטימות TP-204.1 Determination of Five Minute Static Pressure Performance of Vapor Recovery Systems of Cargo Tanks	----	



Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
<b>Group of products: Industrial Products</b>			<b>משפחת מוצרים: מוצרי תעשייה</b>		
<b>Engineering Testing</b>			<b>בדיקות הנדסיות</b>		
3	T	Vehicles for food transport in a controlled temperature	רכב להובלת מזון בטמפרטורה מבוקרת Prototype test only	בדיקת התאמה לאב טיפוס בלבד In house procedure	Based on: SI 1291

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
<b>Group of products: Metallic and Nonmetallic Materials -Tanker</b>			<b>משפחת מוצרים: מתכות וחומרים אל מתכתיים-מכליות</b>		
<b>Engineering Testing - Design and Implementation</b>			<b>בדיקות הנדסיות, תכן וביצוע</b>		
4	T	Road tank vehicles for dangerous goods	מכליות להובלת חומרים מסוכנים General requirements	דרישות כלליות In house procedure	Based on: SI 819 Part 1
5	T	Road tank vehicles for dangerous goods: Tankers for flammable liquids	מכליות להובלת חומרים מסוכנים: מכליות לנוזלים מתלקחים Periodic inspection	בדיקה תקופתית In house procedure	Based on: SI 819 Part 2
6	T	Road tank vehicles for dangerous goods: Tankers for toxic and corrosive cargoes	מכליות להובלת חומרים מסוכנים: מכליות לחומרים רעילים ומשתכים Periodic inspection	בדיקות תקופתיות SI 819 Part 4	

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
<b>Group of products: Transportation</b>			<b>משפחת מוצרים: בדיקות בתחום התחבורה</b>		
<b>Individual Tests for Vehicles Built in Stages, Different Classification</b>			<b>בדיקות פרטניות לרכב הבנוי בשלבים, סווגים שונים</b>		
7	T	Vehicles built in stages classified as N With two axles	רכב הבנוי בשלבים בסווג N עם שני סרנים Mandatory requirements	דרישות חובה H-02-2018 נוהל משרד התחבורה	