



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 97

תמי (אימי) מכון למחקר ולפתוח בע"מ - מעבדת QC (Pharma)

כתובת אתר ייחוס: דרך דשנים, אזור התעשייה, קריית אתא, ת.ד. 10140, מפרץ חיפה, 2611101

עד יום: 08.07.2023

בתוקף מיום: 29.06.2021

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 / דרישות המפורטים מעלה. דרישות התקנים הם לכשירות מקצועית ולמערכות ניהול, שהינן הכרחיות למתן תוצאות אמינות. הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי תקן 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 דו צדדי (BLA) מול ארגון (EA) European co-operation for Accreditation.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר  
מנכ"ל  
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 09.07.2003



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות  
Israel Laboratory Accreditation Authority

**Testing Laboratories**

**ISO/IEC 17025:2017**

**Accreditation Certificate No.97**

**IMI (Tami) Institute for Research & Development Ltd- QC (Pharma )**

**Main site address:** Deshanim Rd., Industrial Zone, Kiryat Ata, P.O. Box 10140, Haifa Bay 2611101, Israel

**Valid from: 29.06.2021**

**Until: 08.07.2023**

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 the standard 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-BLA (European co-operation for Accreditation Bi-Lateral Agreement) signatory.

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

**Date of first accreditation: 09.07.2003**

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

Date of signature 01/07/2021

Page No. 2 of: 6



Name and Address:

<b>Laboratory name</b>	<b>IMI (Tami) Institute for Research &amp; Development Ltd- QC (Pharma) Laboratory</b>
<b>Address</b>	Deshanim Rd., Industrial Zone, Kiryat Ata P.O. Box 10140, Haifa Bay 2611101, ISRAEL
<b>Phone</b>	+972-4-846-9503
<b>Fax</b>	+972-74-7739361
<b>E-Mail</b>	<a href="mailto:Zehavit.mayer@icl-group.com">Zehavit.mayer@icl-group.com</a>
<b>Web Site</b>	<a href="http://www.tami-imi.com">www.tami-imi.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 :Environment - Soil, Aggregates and Water</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, IR, FTIR</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, אינפרא אדום, FTIR</b>			
1	A	P	Drinking water	מי שתיה	Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	---
2	A	P	Drinking water	מי שתיה	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520C	---
3	A	P	Effluent water	מי קולחין	Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	מי שפכים מטופלים
4	A	P	Effluent water	מי קולחין	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520C	---
5	A	P	Brine	תמלחת	Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	---
6	A	P	Brine	תמלחת	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520C	---
7	A	P	Mineral water	מים מינרליים	Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	---
8	A	P	Mineral water	מים מינרליים	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520C	---
9	A	P	Purified water	מים מטוהרים	Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	---
10	A	P	Purified water	מים מטוהרים	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520C	---
11	A	P	Recreational water	מי נפש	Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	---
12	A	P	Recreational water	מי נפש	Oil and grease	שמן כללי	SM 5520C	---
13	A	P	Waste water	מי שפכים	Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי)	SM 5520F	---



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products :Environment - Soil, Aggregates and Water</b>						<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים</b>	
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, IR, FTIR</b>						<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, אינפרא אדום, FTIR</b>	
14	A	P	Waste water	מי שפכים Oil and grease	שמן כללי SM 5520C	---	
15	A	P	Water solution	תמיסות מימיות Hydrocarbons	פחמימנים (שמן מינרלי) SM 5520F	---	
16	A	P	Water solution	תמיסות מימיות Oil and grease	שמן כללי SM 5520C	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Agriculture - Agricultural Products</b>						<b>משפחת מוצרים: חקלאות, מוצרים חקלאיים</b>	
<b>Chemical Testing, Chromatography, LC/MS</b>						<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, HPLC</b>	
17	A	P	Cannabis leaves and buds	עלי קנביס ותפרחותיו Cannabinoids	קנבינואידים In house procedure	---	THCV, CBD-A, CBG, D8-TCH, CBC, THC-A, CBD, D9-THC and CBN
18	A	P	Cannabis oil	שמן קנביס Cannabinoids	קנבינואידים In house procedure	---	THCV, CBD-A, CBG, D8-TCH, CBC, THC-A, CBD, D9-THC and CBN

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Agriculture - Agricultural Products</b>						<b>משפחת מוצרים: חקלאות - מוצרים חקלאיים</b>	
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, ICP-MS</b>						<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, ICP-MS</b>	
19	A	P	Cannabis leaves and buds	עלי קנביס ותפרחותיו Heavy Metals content	תכולת מתכות כבדות In house procedure	---	Cd, Pb, As, Hg, Ni, Zn
20	A	P	Cannabis oil	שמן קנביס Heavy Metals content	תכולת מתכות כבדות In house procedure	---	Cd, Pb, As, Hg, Ni, Zn



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Agriculture - Agricultural Products</b>					<b>משפחת מוצרים: חקלאות - מוצרים חקלאיים</b>		
<b>Chemical Testing, Classical Chemistry</b>					<b>בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים</b>		
21	A	P	Cannabis leaves and buds	עלי קנביס ותפרחותיו Loss on mass by drying	אובדן מסה בייבוש Pharmacopoeia – Oven	---	
22	A	P	Cannabis oil	שמן קנביס Water content	כמות מים Pharmacopoeia – Karl Fischer	---	