



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 166 תרכובות ברום בע"מ; מעבדת שפכים אתר נאות חובב

כתובת אתר ייחוס: רח' ורד 1, נאות חובב, 8551600

עד יום: 06.12.2025

בתוקף מיום: 08.08.2023

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 European Accreditation Cooperation (EA).

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

תאריך הסמכה ראשון: 07.12.2006

אתי פלר
מנכ"ל
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Testing Laboratories

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation Certificate No. 166

Waste Laboratory, Neot Hovav - Bromine Compounds Ltd.

Main site address: Vered 1 st., Neot-Hovav, 8551600, Israel

Valid from: 08.08.2023

Until: 06.12.2025

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: 07.12.2006

**Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation**

Date of signature 08/08/2023

Page No. 2 of: 4



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No. 166

Name and Address:

Laboratory name	Waste Laboratory, Neot Hovav - Bromine Compounds Ltd.
Address	Vered 1 st., Neot-Hovav, 8551600, Israel
Phone	+972-8-6544321
Fax	+972-8-6297411
E-Mail	avigdor.blakenfeld@icl-group.com
Web Site	www.icl-industrial.com

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.



Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No. 166

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים		
Chemical Testing, Classical Chemistry, Measurement of Physical Properties					בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, בדיקות של מאפיינים פיזיקליים		
1	A	P	Waste water	מי שפכים pH	pH	In house procedure	Based on: Standard Methods 4500-H+ B

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים		
Chemical Testing, Classical Chemistry, Wet Chemistry Measurements					בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה		
2	A	P	Waste water	מי שפכים BOD-Biochemical Oxygen Demand	צריכת חמצן ביוכימית	In house procedure	Based On: SM 5210 D
3	A	P	Waste water	מי שפכים Chloride & Bromide	כלורידים וברומידים	In house procedure	Based On: SM 4500 Cl D
4	A	P	Waste water	מי שפכים Total Suspended Solids dried at 103 °C to 105 °C	מוצקים מרחמים ב 103 °C עד 105 °C	In house procedure	Based On: SM 2540 D
5	A	P	Waste water	מי שפכים Dissolve Oxygen	חמצן מומס	In house procedure	Based on: SM 4500 O G
6	A	P	Waste water	מי שפכים Total Dissolved Solids dried at 200 °C	מוצקים מומסים ב-200 °C	In house procedure	---

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water					משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים		
Chemical Testing, Spectroscopy, IR					בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, אינפרא אדום		
7	A	P	Waste water	מי שפכים Total Organic Carbon	כלל פחמן אורגני	In house procedure	Based On: SM 5310 B