



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

תעודת הסמכה מס' 0174
אל-כם שירותי יעוץ והנדסה בע"מ

כתובת אתר ייחוס: רחוב היוזמה 1, כפר סבא, 4442214

עד יום: 01.06.2028

בתוקף מיום: 26.03.2026

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: 02.06.2008

אתי פלר
מנכ"ל
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

Date of signature 26/03/2026

Page No. 1 of: 29



Testing Laboratories

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation Certificate No. 0174

Al-Chem Consulting & Engineering Ltd

Main site address: 1 Hayozma st., Kfar Saba, 4442214 , Israel

Valid from: 26.03.2026

Until: 01.06.2028

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: 02.06.2008

Etty Feller
General Manager
Israel Laboratory Accreditation Authority

Date of signature 26/03/2026

Page No. 2 of: 29



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Name and Address:

Laboratory name Al-Chem Consulting & Engineering Ltd.
Address 1 Hayozma st , P.O. box 2417, Kfar Saba, 4442214, Israel
Phone +972-9-7675857
Fax +972-9-7676239
E-Mail info@al-chem.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.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested		Types of Test / Properties Measured		Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment – Air					משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר				
Chemical Testing, Classical Chemistry, Wet Chemistry					בדיקות כימיות, כימיה קלאסית, מדידות כימיה רטובה				
1	A	T	Air from Stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	SO _x	תחמוצות גופרית	EPA 6	---	EPA = Environmental Protection Agency
2	A	T	Air from Stationary sources	אוויר ממקורות נייחים	Hydrogen Sulfide	H ₂ S	EPA 11	---	
3	A	T	Ambient Air	אוויר פתוח	SO _x	תחמוצות גופרית	EPA 6	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS			
4	A	P	Air from Stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Volatile Organic Compounds (VOC's)	VOC תרכובות אורגניות נדיפות	In house procedure	--- Based on: EPA TO-15 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acrolein, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air							משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS							בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS
5	A	P	Air from Stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Volatile Organic Compounds (VOC's)	תרכובות אורגניות נדיפות In house procedure	---	Based on: EPA TO-17 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acrolein, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS			
6	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Volatile Organic Compounds (VOC's)	VOC תרכובות אורגניות נדיפות	In house procedure	--- Based on: EPA TO-15 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acrolein, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS			
7	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Volatile Organic Compounds (VOC's)	VOC תרכובות אורגניות נדיפות In house procedure	---	Based on: EPA TO-17 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acrolein, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS			
8	A	P	Soil gas	גזי קרקע Volatile Organic Compounds (VOC's)	VOC תרכובות אורגניות נדיפות	In house procedure	--- Based on: EPA TO-15 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acetonitrile, Acrolein, Acrylonitrile, Allyl Chloride, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Butyl Acetate, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cumene, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, D-Limonene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, Nonane, Octane, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propyl Benzene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air						משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר	
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS						בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS	
9	A	P	Soil gas	גזי קרקע Volatile Organic Compounds (VOC's)	VOC תרכובות אורגניות נדיפות	In house procedure	--- Based on: EPA TO-17 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acrolein, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS			
10	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Volatile Organic Compounds (VOC's)	VOC תרכובות אורגניות נדיפות	In house procedure	--- Based on: EPA TO-15 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acrolein, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air						משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר	
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS						בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS	
11	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Volatile Organic Compounds (VOC's)	VOC תרכובות אורגניות נדיפות In house procedure	---	Based on: EPA TO-17 Compounds: 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichloropropane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,3-Butadiene, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3,5-Trimethylbenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 4-Ethyltoluene, Acetone, Acrolein, Benzene, Benzyl Chloride, Bromodichloromethane, Bromoform, Carbon Disulfide, Carbon Tetrachloride, Chlorodibromomethane, Chlorobenzene, Chloroform, Cis-1,2-Dichloroethylene, Cis-1,3-Dichloropropene, Cyclohexane, Ethanol, Ethyl acetate, Ethyl benzene, Ethyl chloride, Heptane, Hexa-1,3-butadiene, Hexane, Isopropyl alcohol, m-Xylene, Methyl bromide, Methyl butyl ketone, Methyl chloride, Methyl ethyl ketone, Methyl isobutyl ketone, Methyl methacrylate, Methyl tert-butyl ether, Methylene chloride, Naphthalene, o-Xylene, p-Xylene, Perchloroethylene, Propylene, R11 Trichlorofluoromethane, R113 Trichlorotrifluoroethane, R114 Dichlorotetrafluoroethane, R12 Dichlorodifluoromethane, Styrene, Tetrahydrofuran, Toluene, Trans-1,2-Dichloroethylene, Trans-1,3-Dichloropropene, Trichloroethylene, Vinyl acetate, Vinyl chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment - Air						משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר	
Chemical Testing, Chromatography, GC-MS						בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS	
12	A	P	Air from Stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Polynuclear Aromatic Hydrocarbons (PAH)	חומרים פוליארומטיים	In house procedure	Based on: EPA- TO 13A Compounds: Acenaphthene, Acenaphthylene, Anthracene, Benz[a]anthracene, Benzo[a]pyrene, Benzo[b]fluoranthene, Benzo[ghi]perylene, Benzo[k]fluoranthene, Chrysene, Dibenz[a]anthracene, Fluoranthene, Fluorene, Indeno[123-cd]pyrene, Naphtalene, 2-Mehtyl Naphthalene, Phenanthrene Pyrene
13	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Polynuclear Aromatic Hydrocarbons (PAH)	חומרים פוליארומטיים	In house procedure	Based on: EPA- TO 13A Compounds: Acenaphthene, Acenaphthylene, Anthracene, Benz[a]anthracene, Benzo[a]pyrene, Benzo[b]fluoranthene, Benzo[ghi]perylene, Benzo[k]fluoranthene, Chrysene, Dibenz[a]anthracene, Fluoranthene, Fluorene, Indeno[123-cd]pyrene, Naphtalene, 2-Mehtyl Naphthalene, Phenanthrene, Pyrene

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment – Air						משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר	
Chemical Testing, Chromatography, GC-FID						בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-FID	
14	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Sevoflurane	סבופלוראן	In house procedure	Based On: OSHA 103 OSHA = Occupational Safety & Health Administration

Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment – Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, GC-FID				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-FID			
15	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 1-Methoxy-2-propanol, 1-Methoxy-2-propyl acetate	1 מתאוקסי 2- פרופאנול, 1-מתוקסי 2- פרופיל אצטט	In house procedure	Based On: OSHA 99 Synonyms: Propylene glycol monomethyl acetate, Propylene glycol monomethyl ether
16	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 2-butoxyethyl acetate 2-methoxyethyl acetate	2-בוטוקסי אתיל אצטט 2-מתוקסי אתיל אצטט	In house procedure	Based On: OSHA 83
17	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 2-ethoxyethanol	2-אתוקסי אתנול	In house procedure	Based On: OSHA 53
18	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Alcohols I	כהלים I	In house procedure	Based on: NIOSH 1400 Compounds: Isopropanol, Ethanol NIOSH = The National Institute for Occupational Safety and Health
19	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Alcohols IV	כהלים IV	In house procedure	Based On: NIOSH 1403 Compounds: Butyl cellosolve, 2-Butoxyethanol, 2-Ethoxyethanol, 2-Methoxyethanol, Methyl cellosolve
20	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Colophony	קולופוני	In house procedure	Based on: MDHS 83/3 MDHS = Methods for Determination of Hazardous Substances
21	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Dioxane	דיאוקסן	In house procedure	Based On: NIOSH 1602
22	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Ethyl acetate	אתיל אצטט	In house procedure	Based On: NIOSH 1457
23	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	In house procedure	Based On : NIOSH 1010
24	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Esters I	אסטרס I	In house procedure	Based on: NIOSH 1450 Compounds: <i>n</i> , <i>sec</i> , & <i>t</i> Butyl acetate
25	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Hydrocarbons, 36 °C to 126 °C BP	פחמימנים אליפטיים נקודת רתיחה 36 °C עד 126 °C BP	In house procedure	Based on: NIOSH 1500 Compounds: <i>n</i> -Hexane



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Environment – Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר				
Chemical Testing, Chromatography, GC-FID				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-FID				
26	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, aromatic	פחמימנים ארומטיים	In house procedure	--- Based on: NIOSH 1501 Compounds: Benzene, Styrene, Toluene, Xylene
27	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, halogenated	פחמימנים הלוגניים	In house procedure	--- Based on: NIOSH 1003 Compounds: Carbon tetrachloride, Chloroform, Tetrachloroethylene (Perchloroethylene), 1,1,1-Trichloroethane
28	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Isoflurane	איזופלוראן	In house procedure	--- Based on: OSHA 103
29	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ketones I	קטונים 1	In house procedure	--- Based on: NIOSH 1300 Compounds: MIBK, Methyl isobutyl ketone
30	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methanol	מתאנול	In house procedure	--- Based on: NIOSH 2000
31	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl acrylate	מתיל אקרילאט	In house procedure	--- Based on: NIOSH 1459
32	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl ethyl ketone	מתיל אתיל קטון	In house procedure	--- Based on: NIOSH 2500 Synonyms: 2-Butanone
33	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl methacrylate	מתיל מתאקרילאט	In house procedure	--- Based on: NIOSH 2537
34	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene chloride	מתילן כלוריד	In house procedure	--- Based on: NIOSH 1005 Synonyms: Dichloromethane
35	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Trichloroethylene	טריכלורואתילן	In house procedure	--- Based on: NIOSH 1022
36	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Vinyl chloride	ויניל כלוריד	In house procedure	--- Based on: NIOSH 1007
37	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Acrylonitrile	אקרילוניטריל	In house procedure	--- Based on: NIOSH 1604



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Environment – Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר					
Chemical Testing, Chromatography, GC-FID				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-FID					
38	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dimethylformamide	דימתילפורממיד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2004
39	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Kerosene	קרוסין	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1550

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Environment – Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר					
Chemical Testing, Chromatography, HPLC				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, HPLC					
40	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Formaldehyde	פורמאלדהיד	In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
41	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Acetaldehyde	אצטאלדהיד	In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
42	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Benzaldehyde	בנזאלדהיד	In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
43	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Diisocyanate	דיאיזוציאנט	In house procedure	---	Hexamethylene-1.6- diisocyanate Toluene-2,6-diiisocyanate, Toluene-2,4-diiisocyanate Based on: OSHA 42
44	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Formaldehyde	פורמאלדהיד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2016
45	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Glutaraldehyde	גלוטאראלדהיד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2532



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Environment – Air					משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, HPLC					HPLC, כרומטוגרפיה, בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה			
46	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene Bis-phenyl Isocyanate	מתילן ביס-פניל איזוציאנט	In house procedure	--- Based on: OSHA 47
47	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Phenol	פנול	In house procedure	--- Based On: OSHA 32

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, Chromatography, GC-FID					GC-FID, כרומטוגרפיה, בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה			
48	A	P	Soil	קרקע	Nonhalogenated Organics: DRO	אורגנים לא הלוגנים: בטוח דיזל	EPA 8015	----
49	A	P	Soil	קרקע	Nonhalogenated Organics: ORO	אורגנים לא הלוגנים: בטוח שמן	In house procedure	--- Based on: EPA 8015



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

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, Chromatography, GC-MS				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC-MS			
50	A	P	Soil	קרקע Volatile Organic Compounds (VOC's)	בדיקות תרכובות אורגניות נדיפות In House Procedure		Based on: EPA 8260 Compounds: 1,1,1,2-Tetrachloroethane, 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethene, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,3-Trichloropropane, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2,4-Trimethylbenzene, 1,2-Dibromo-3-chloropropane, 1,2-Dibromoethane, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloroethane, 1,2-Dichloropropane, 1,3-Dichloropropane, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dioxane, 1,3,5-Trimethylbenzene, 2-Chlorotoluene, 4-Chlorotoluene, Acetone, Acetonitrile, Benzene, Bromobenzene, Bromochloromethane, Bromodichloromethane, Bromomethane, Butylbenzene, Carbon Tetrachloride, Chlorobenzene, Chloroethane, Chloromethane, cis-1,2-Dichloroethene, Cumene, Dibromochloromethane, Dibromomethane, Dichlorodifluoromethane, Dichloromethane, Ethylbenzene, Hexachlorobutadiene, Hexane, m&p-Xylene, MEK, Methylbutylketone, MIBK, MTBE, Naphthalene, o-Xylene, Propylbenzene, sec-Butylbenzene, Styrene, tert-Butylbenzene, Tetrachloroethylene, Toluene, trans-1,2-Dichloroethene, Tribromomethane, Trichloroethylene, Trichloromethane, Vinyl Chloride



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

51	A	P	Soil	קרקע	Semi Volatile Organic Compounds (SVOC's)	בדיקת תרכובות אורגניות נדיפות למחצה	In House Procedure	---	Based on: EPA 8270 Compounds: 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,2-Dichlorobenzene, 1,2-Dinitrobenzene, 1,3-Butadiene, 1,1,2,3,4,4-hexachloro-, 1,3-Dichlorobenzene, 1,3-Dinitrobenzene, 1,4-Dichlorobenzene, 1,4-Dinitrobenzene, 1-Methylnaphthalene, 2,3,4,6-tetrachlorophenol, 2,3,5,6-tetrachlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,4-Dinitrophenol, 2,4-Dinitrotoluene, 2,6-Dinitrotoluene, 2-Amino-5,6-dichlorobenzimidazole, 2-Chloronaphthalene, 2-Chlorophenol, 2-Methylnaphthalene, 2-Nitroaniline, 2-Nitrophenol, 3&4-Methyl Phenol, 3-Nitroaniline, 4,6-Dinitro-2-methylphenol, 4-Bromophenyl phenyl ether, 4-Chloro-3-methylphenol, 4-Chloroaniline, 4-Chlorophenylphenyl ether, 4-Nitroaniline, 4-Nitrophenol, Acenaphthene, Acenaphthylene, Aniline, Anthracene, Azobenzene, Benz[a]anthracene, Benz[a]anthracene 7,12-dihydro, Benzo[a]pyrene, Benzo[b]fluoranthene, Benzo[ghi]perylene, Benzo[k]fluoranthene, Benzyl alcohol, Benzyl butyl phthalate, Bis(2-chloroethoxy)methane, Bis(2-chloroethyl) ether, Bis(2-chloroisopropyl) ether, Bis(2-ethylhexyl) phthalate, Bis(2-ethylhexyl)adipate, Carbazole, Chrysene, Dibenz[a,j]anthracene, Dibenzofuran, Diethyl Phthalate, Dimethyl phthalate, Di-n-butylphthalate, Di-n-octyl phthalate, Diphenylamine, Fluoranthene, Fluorene, Hexachlorobenzene, Hexachlorocyclopentadiene, Hexachloroethane, Indeno[1,2,3-cd]pyrene, Isophorone, Naphthalene, Nitrobenzene, N-Nitrosodimethylamine, N-Nitrosodi-N-propylamine, Pentachlorophenol, Phenanthrene, Phenol, Phenol, 2-methyl-Pyrene, Pyridine, Thiophene, 3-methyl-2-nonadecyl
----	---	---	------	------	--	-------------------------------------	--------------------	-----	---



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Group of products: <i>Environment-Air</i>						משפחת מוצרים: איכות הסביבה-אוויר			
Chemical Testing, Spectroscopy, ICP						בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, ICP			
52	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Metals (Trace elements)	מתכות (יסודות)	In house procedure	---	Based on: EPA IO-3.4 Compounds: Ag, Al, As, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mo, Mn, Na, Ni, P, Pb, S, Sb, Se, Sn, Sr, Ti, Tl, V, W, Zn
53	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Trace elements	בדיקת יסודות	In house procedure	---	Based On: NIOSH 7300 Compounds: Ag, Al, As, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Mo, Ni, Pb, Se, W, Zn

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: <i>Environment-Air</i>						משפחת מוצרים: איכות הסביבה-אוויר		
Chemical Testing, Spectroscopy, Atomic Absorption						בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, בליעה אטומית		
54	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח	Mercury	כספית	In house procedure	Based on: EPA 30B
55	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Mercury	כספית	NIOSH 6009	---



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment-Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה-אוויר			
Chemical Testing, Spectroscopy, UV/Visible				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה, UV			
56	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Mercaptanes	מרקפטנים In house procedure	---	Based On: MASA 118 MASA=Methods of Air Sampling Analysis
57	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Hydrogen Sulfide	H ₂ S MASA 701	---	
58	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Ammonia	אמוניה In house procedure	---	Based on: MASA 401
59	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Ammonia	אמוניה In house procedure	---	Based on: NIOSH 6015

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Environment-Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה-אוויר			
Chemical Testing, Spectroscopy, XRD				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, XRD			
60	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים SiO ₂	סיליקה In house procedure	---	Based on: NIOSH 7500, MDHS 101 Compounds: Quartz, Cristobalite



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

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, ICP				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, ICP			
61	A	P	Soil	קרקע Trace elements	יסודות In house procedure	----	Based on: EPA SW 846 Method 6010 D Metals: Ag, Al, As, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mo, Mn, Na, Ni, P, Pb, S, Sb, Se, Sn, Sr, Ti, Tl, V, W, Zn

Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Health- Working Environment					משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד				
Sampling					דיגום				
62	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	2-butoxyethanol (butyl cellosolve) 2-butoxyethyl acetate (butyl cellosolve acetate)	2-בוטוקסיאתאנוול (בוטיל סלוסולב), 2-בוטוקסיאתיל אצטאט (בוטיל סלוסולב אצטאט)	OSHA 83	---	
63	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	2-methoxyethyl acetate	2-מתאוקסיאתיל אצטאט	NIOSH 1451	---	Methyl cellosolve acetate
64	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Acrylonitrile	אקרילוניטריל	NIOSH 1604	---	
65	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Alcohols iv	כהלים IV	NIOSH 1403	---	Compounds: Butyl cellosolve, 2-Butoxyethanol, 2-Ethoxyethanol, 2-Methoxyethanol, Methyl cellosolve
66	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ammonia	אמוניה	NIOSH 6015	---	
67	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Arsenic & compounds as As	ארסן וחומרים כארסן	NIOSH 7900	---	
68	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Arsine	ארסין	NIOSH 6001	---	
69	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Asbestos & other fibers	אסבסט וסיבים אחרים	NIOSH 7400	---	
70	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Beryllium and cpds, as Be	בריליום תרכובותיו כבריליום	NIOSH 7102	---	
71	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Cadmium and compounds, as Cd	קדמיום תרכובותיו כקדמיום	NIOSH 7048	---	
72	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Carbon black	פחם שחור	NIOSH 5000	---	

Department: **Testing Laboratory**

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד					
Sampling				דיגום					
73	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chlorine	כלור	OSHA ID-101	---	
74	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium and compounds, as Cr	כרומיום וחומרים ככרומיום	NIOSH 7024	---	
75	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium, hexavalent	כרומיום הקסוולנט	NIOSH 7600	---	Synonyms: Chromic acid
76	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Cobalt and compounds, as Co	קובאלט ותרכובותיו כקובאלט	NIOSH 7027	---	
77	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Colophony	קולופוני	MDHS 83	---	
78	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Diisocyanates	דיאיזוציאנאט	OSHA 42	---	Hexamethylene-1,6- diisocyanate, Toluene-2,6-diisocyanate, Toluene-2,4-diisocyanate
79	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dimethylformamide	דימתילפורממיד	NIOSH 2004	---	
80	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dioxane	דיאוקסן	NIOSH 1602	---	
81	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Enflurane and Halothane	אנפלוראן והלותאן	OSHA 29	---	
82	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Enflurane, Halothane, Isoflurane	אנפלוראן, הלותאן, איזופלוראן	OSHA 103	---	
83	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	NIOSH 1010	---	
84	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Esters I	אסטרס I	NIOSH 1450	---	Compounds: t-Butyl acetate



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד					
Sampling				דיגום					
85	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethyl acetate	אתיל אצטט	NIOSH 1457	---	
86	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Formaldehyde	פורמאלדהיד	NIOSH 2016	---	
87	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Glutaraldehyde	גלוטראלדהיד	NIOSH 2532	---	
88	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Glycol Ethers	גליקולים אתריים	NIOSH 2554	---	Compounds: 1-Methoxy-2-propanol, 1-Methoxy-2-propyl Acetate Synonyms: Propylene glycol monomethyl ether, Propylene glycol monomethyl ether acetate
89	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrazine	הידראזין	NIOSH 3503	---	
90	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, 36 °C to 126 °C BP	פחמימנים אליפטיים, נקודת רתיחה 126 °C עד 36 °C	NIOSH 1500	---	Compounds:, n-Hexane
91	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, aromatic	פחמימנים ארומטיים	NIOSH 1501	---	Compounds: Benzene, Styrene, Toluene, Xylene
92	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, halogenated	פחמימנים הלוגניים	NIOSH 1003	---	Compounds: Carbon tetrachloride, Chloroform, Tetrachloroethylene (Perchloroethylene), 1,1,1-Trichloroethane
93	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydroquinone	הידרוקוינון	NIOSH 5004	---	

Department: **Testing Laboratory**

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד					
Sampling				דיגום					
94	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Inhalible and respirable particles	סה"כ חלקיקים מקטע נשאף	HSE Method MDHS 14	---	Compounds: Wood Dust, Flour Dust
95	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Kerosene	קרוסין	NIOSH 1550	---	
96	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ketones I	קטונים 1	NIOSH 1300	---	Compounds: MIBK, Methyl isobutyl ketone
97	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Lead	עופרת	NIOSH 7082	---	
98	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Mercury	כספית	NIOSH 6009	---	
99	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Metal & metalloid particulates	מתכת וחלקיקים מתכתיים	OSHA ID-121	---	Elements: As, Cd, Cr, Co, Ni, Pb
100	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Metal working fluids	נוזלי קירור	NIOSH 5524	---	
101	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl acrylate	מתיל אקרילאט	NIOSH 1459	---	
102	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl Ethyl Ketone	מתיל אתיל קטון	NIOSH 2555	---	
103	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl methacrylate	מתיל מתאקרילאט	NIOSH 2537	---	
104	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene Bis-phenyl Isocyanate	מתילן ביס-פניל איזוציאנט	OSHA 47	---	Synonyms: 2 Nitropropane
105	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene chloride	מתילן כלוריד	NIOSH 1005	---	Synonyms: Dichloromethane

Department: **Testing Laboratory**

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
Group of products: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד				
Sampling				דיגום				
106	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Organophosphorus pesticides	פסטיצידים אורגאנוזרחניים NIOSH 5600	---	Synonyms: Azinphos methyl, Chlorpyrifos, Diazinon, Dicrotophos, Ethion, Ethoprop, Fenamiphos, Fonofos, Malathion, Methamidophos, Methyl parathion, Mevinphos, Monocrotophos, Organophosphorus Pesticides, Parathion, Pesticides, Phorate, Phosdrin (mevinphos), Ronnel, Sulprofos, Terbufos	
107	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Phenol	פנול OSHA 32	---		
108	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Silica, crystalline	סיליקה קריסטאלית NIOSH 7500	---	Synonyms: Silicon dioxide	
109	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Sulfuric Acid	חומצה גפרתית NIOSH 7908	---		
110	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Trace elements	בדיקת יסודות NIOSH 7300	---	Compounds: As, Be, Cd, Cr, Co, Pb, Ni, Mn, Zn, W, Mo, Cu,	
111	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Trichloroethylene	טריכלורואתילן NIOSH 1022	---		
112	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Tungsten (soluble/insoluble)	טונגסטן (מסיס/לא מסיס) NIOSH 7074	---		
113	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Vinyl chloride	ויניל כלוריד NIOSH 1007	---		
114	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 1-Methoxy-2-propanol, 2-Methoxy-1-propanol, 1-Methoxy-2-propyl Acetate, 2-Methoxy-2-propyl Acetate	1-מתאוקסי 2-פרופאנול, 2-מתאוקסי 1-פרופאנול, 1-מתאוקסי 2-פרופיל אצטאט, 2-מתאוקסי 2-פרופיל אצטאט OSHA 99	---		



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
Group of products: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד					
Sampling				דיגום					
115	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Benzoyl peroxide	בנזואיל פראוקסיד	NIOSH 5009	---	
116	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethylene oxide	אתילן אוקסיד	NIOSH 1614	---	
117	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Sevoflurane	סבופלוראן	OSHA 103	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

0174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: Health				משפחת מוצרים: בריאות			
Occupational Noise				רעש תעסוקתי			
118	A	T	Working Environment סביבת העובד	Occupational noise	רעש תעסוקתי	נוהל ביצוע בדיקה סביבתית תעסוקתית לרעש	--- Based on: ISO 9612 :2009 ISO = International Organization for Standardization