



ISO/IEC 17025:2017

מעבדות בדיקה

## תעודת הסמכה מס' 174 אל-כם שירותי יעוץ והנדסה בע"מ

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

עד יום: 01.06.2022

בתוקף מיום: 19.05.2020

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 למעלה. 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.

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר  
מנכ"ל  
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 02.06.2008



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות  
Israel Laboratory Accreditation Authority

**Testing Laboratories**

**ISO/IEC 17025:2017**

# **Accreditation Certificate No. 174**

## **Alchem Consulting & Engineering Ltd**

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

**Valid from: 19.05.2020**

**Until: 01.06.2022**

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.

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 13.08.2020

Page No. 2 of: 25



Name and Address:

**Laboratory name** ALCHEM 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](mailto: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.

174

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



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

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				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC			
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, 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, Heptane, 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.

174

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				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC			
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, 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, Heptane, 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.

174

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				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC			
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, 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, Heptane, 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.

174

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				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC			
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, 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, Heptane, 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.

174

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				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC			
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, 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, 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, Heptane, 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.

174

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				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC			
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, 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, Heptane, 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.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment – Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה – אוויר</b>		
<b>Chemical Testing, Chromatography, HPLC</b>					<b>HPLC, כרומטוגרפיה, בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, אוויר</b>		
10	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Formaldehyde	פרמאלדהיד In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
11	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Acetaldehyde	אצטאלדהיד In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
12	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Benzaldehyde	בנזאלדהיד In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment-Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה-אוויר</b>		
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, ICP</b>					<b>ICP, ספקטרוסקופיה, בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, אוויר</b>		
13	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Metals (Trace elements)	מתכות (יסודות) 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

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Environment-Air</b>					<b>משפחת מוצרים: איכות הסביבה-אוויר</b>		
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, Atomic Absorption</b>					<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, בליעה אטומית</b>		
14	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Mercury	כספית EPA 30B	----	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

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

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, ICP</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, ICP</b>			
19	A	P	Soil	קרקע Trace elements	יסודות 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

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health - Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>			
<b>Chemical Testing, Chromatography, GC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC</b>			
20	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Sevoflurane	סבופלוראן In house procedure	---	Based On: OSHA 103
21	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



Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health – Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות- סביבת עובד</b>				
<b>Chemical Testing, Chromatography, Occupational Hygiene, GC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, גהות תעסוקתית, GC</b>				
22	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
23	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	2-ethoxyethanol	2-אתוקסי אתנול	In house procedure ---	Based On: OSHA 53
24	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
25	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
26	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Colophony	קולופוני	In house procedure ---	Based on: MDHS 83/3
27	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dioxane	דיאוקסן	In house procedure ---	Based On: NIOSH 1602
28	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethyl acetate	אתיל אצטט	In house procedure ---	Based On: NIOSH 1457
29	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	In house procedure ---	Based On : NIOSH 1010
30	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Esters I	אסטרם I	In house procedure ---	Based on: NIOSH 1450 Compounds: n, sec, & tButyl acetate
31	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:, n-Hexane
32	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



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
<b>Group of products: Health – Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות-סביבת עובד</b>					
<b>Chemical Testing, Chromatography, Occupational Hygiene, GC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, גהות תעסוקתית, GC</b>					
33	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
34	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Isoflurane	איזופלוראן	In house procedure	---	Based on: OSHA 103
35	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
36	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methanol	מתנול	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2000
37	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl acrylate	מתיל אקרילאט	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1459
38	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
39	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl methacrylate	מתיל מתאקרילאט	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2537
40	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene chloride	מתילן כלוריד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1005 Synonyms: Dichloromethane
41	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Trichloroethylene	טריכלורואתילן	In house procedure	---	Based on : NIOSH 1022
42	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Vinyl chloride	ויניל כלוריד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1007
43	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Acrylonitrile	אקרילוניטריל	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1604
44	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dimethylformamide	דימתילפורממיד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2004
45	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Kerosene	קרוסין	In house procedure	---	Based on: NIOSH 1550



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health – Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות-סביבת עובד</b>				
<b>Chemical Testing, Chromatography, Occupational Hygiene, GC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, גהות תעסוקתית, GC</b>				
46	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, 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, Heptane, 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.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health – Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות-סביבת עובד</b>				
<b>Chemical Testing, Chromatography, Occupational Hygiene, GC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, גהות תעסוקתית, GC</b>				
47	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, 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, Heptane, 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.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health – Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>			
<b>Chemical Testing, Chromatography, Occupational Hygiene, HPLC</b>				<b>בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, גהות תעסוקתית, HPLC</b>			
48	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Diisocyanate	דיאיוציאנט In house procedure	---	Hexamethylene-1.6- diisocyanate Toluene-2,6-diisocyanate, Toluene-2,4-diisocyanate Based on: OSHA 42
49	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Formaldehyde	פורמאלדהיד In house procedure	---	Based on: NIOSH 2016
50	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Glutaraldehyde	גלוטאראלדהיד In house procedure	---	Based on: NIOSH 2532
51	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
52	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
<b>Group of products: Health – Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות- סביבת עובד</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, Occupational Hygiene, ICP</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, גהות תעסוקתית, ICP</b>			
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.



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health – Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות- סביבת עובד</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, Occupational Hygiene, Atomic Absorption</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, גהות תעסוקתית, בליעה אטומית</b>			
54	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Mercury	כספית NIOSH 6009	---	

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
<b>Group of products: Health – Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות- סביבת עובד</b>			
<b>Chemical Testing, Spectroscopy, Occupational Hygiene, XRD</b>				<b>בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, גהות תעסוקתית, XRD</b>			
55	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Sio <sub>2</sub>	סיליקה In house procedure	---	Based on: NIOSH 7500, MDHS 101



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health- Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>			
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>			
56	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 2-butoxyethanol (butyl cellosolve) 2-butoxyethyl acetate (butyl cellosolve acetate)	2-בוטוקסיאתאנול (בוטיל סלוסולב), 2-בוטוקסיאתיל אצטאט (בוטיל סלוסולב אצטאט)	OSHA 83	---	OSHA=Occupational Safety & Health Administration
57	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים 2-methoxyethyl acetate	2-מתאוקסיאתיל אצטאט	NIOSH 1451	---	Methyl cellosolve acetate
58	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Acrylonitrile	אקרילוניטריל	NIOSH 1604	---	NIOSH= The National Institute for Occupational Safety and Health
59	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Alcohols iv	כוהלים IV	NIOSH 1403	---	Compounds: Butyl cellosolve, 2-Butoxyethanol, 2-Ethoxyethanol, 2-Methoxyethanol, Methyl cellosolve
60	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Ammonia	אמוניה	NIOSH 6015	---	
61	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Arsenic & compounds as As	ארסן וחומרים כארסן	NIOSH 7900	---	
62	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Arsine	ארסין	NIOSH 6001	---	
63	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Asbestos & other fibers	אסבסט וסיבים אחרים	NIOSH 7400	---	
64	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Beryllium and cpds, as Be	בריליום תרכובותיו כבריליום	NIOSH 7102	---	
65	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Cadmium and compounds, as Cd	קדמיום תרכובותיו כקדמיום	NIOSH 7048	---	
66	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Carbon black	פחם שחור	NIOSH 5000	---	
67	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Chlorine	כלור	OSHA ID-101	---	



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
<b>Group of products: Health- Working Environment</b>					<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>				
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>					<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>				
68	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium and compounds, as Cr	כרומיום וחומרים כרומיים	NIOSH 7024	---	
69	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium, hexavalent	כרומיום הקסוולט	NIOSH 7600	---	Synonyms: Chromic acid
70	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Cobalt and compounds, as Co	קובאלט ותרכובותיו כקובאלט	NIOSH 7027	---	
71	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Colophony	קולופוני	MDHS 83	---	MDHS=Methods for Determination of Hazardous Substances
72	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Diisocyanates	דיאיוציאנאט	OSHA 42	---	Hexamethylene-1,6- diisocyanate Toluene-2,6-diisocyanate, Toluene-2,4-diisocyanate
73	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dimethylformamide	דימתילפורממיד	NIOSH 2004	---	
74	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dioxane	דיאוקסן	NIOSH 1602	---	
75	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Enflurane and Halothane	אנפלוראן והלותאן	OSHA 29	---	
76	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Enflurane Halothane Isoflurane	אנפלוראן, הלותאן, איזופלוראן	OSHA 103	---	
77	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	NIOSH 1010	---	
78	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.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks		
<b>Group of products: Health- Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>					
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>				<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>					
79	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethyl acetate	אתיל אצטט	NIOSH 1457	---	
80	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Formaldehyde	פורמאלדהיד	NIOSH 2016	---	
81	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Glutaraldehyde	גלוטראלדהיד	NIOSH 2532	---	
82	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
83	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrazine	הידראזין	NIOSH 3503	---	
84	A	T	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	NIOSH 1500	---	Compounds: n-Hexane
85	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydrocarbons, aromatic	פחמימנים ארומטיים	NIOSH 1501	---	Compounds: Benzene, Styrene, Toluene, Xylene
86	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
87	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Hydroquinone	הידרוקווינון	NIOSH 5004	---	
88	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



Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health- Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>				
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>				<b>זיגום, גהות תעסוקתית</b>				
89	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Kerosene	קרוסין NIOSH 1550	---		
90	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Ketones I	קטונים 1 NIOSH 1300	---	Compounds:, MIBK, Methyl isobutyl ketone	
91	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Lead	עופרת NIOSH 7082	---		
92	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Mercury	כספית NIOSH 6009	---		
93	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	
94	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Metal working fluids	נוזלי קירור NIOSH 5524	---		
95	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Methyl acrylate	מתיל אקרילאט NIOSH 1459	---		
96	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Methyl Ethyl Ketone	מתיל אתיל קטון NIOSH 2555	---		
97	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Methyl methacrylate	מתיל מתאקרילאט NIOSH 2537	---		
98	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Methylene Bis-phenyl Isocyanate	מתילן ביס-פניל איזוציאנט OSHA 47	---	Synonyms: 2 Nitropropane	
99	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.

174

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health- Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>				
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>				<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>				
100	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	
101	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Phenol	פנול OSHA 32	---		
102	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Silica, crystalline	סיליקה קריסטאלית NIOSH 7500	---	Synonyms: Silicon dioxide	
103	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Sulfuric Acid	חומצה גפרתית NIOSH 7908	---		
104	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,	
105	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Trichloroethylene	טריכלורואתילן NIOSH 1022	---		
106	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Tungsten (soluble/insoluble)	טונגסטן (מסיס/לא מסיס) NIOSH 7074	---		
107	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Vinyl chloride	ויניל כלוריד NIOSH 1007	---		
108	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	---		
109	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Benzoyl peroxide	בנואיל פראוקסיד NIOSH 5009	---		



**Department: Testing Laboratory**

**ISO/IEC 17025:2017**

**Accreditation No.**

**174**

Item	Scope Type	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks	
<b>Group of products: Health- Working Environment</b>				<b>משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד</b>				
<b>Sampling, Occupational Hygiene</b>				<b>דיגום, גהות תעסוקתית</b>				
110	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethylene oxide	אתילן אוקסיד	NIOSH 1614	---
111	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Sevoflurane	סבופלוראן	OSHA 103	---





Department: Testing Laboratory

ISO/IEC 17025:2017

Accreditation No.

174

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