



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: 01.06.2024

בתוקף מיום: 23.05.2022

הארגון נבדק ונבחן על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (להלן הרשות) ונמצא ראוי להסמכה בהתאם לנספח פרוט 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 אמיונות. 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 דו צדדי (BLA) מול ארגון (EA) European co-operation for Accreditation. תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.

אתי פלר
מנכ"ל
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

תאריך הסמכה ראשון: 02.06.2008

Date of signature 29/05/2022

Page No. 1 of: 26



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: 23.05.2022

Until: 01.06.2024

The organization was assessed by the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISIRAC) 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 ISIRAC 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 ISIRAC 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 ISIRAC.

ISIRAC is an EA-BLA (European co-operation for Accreditation Bi-Lateral Agreement) signatory.

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

Date of first accreditation: 02.06.2008

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

Date of signature 29/05/2022

Page No. 2 of: 26



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

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	
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.

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, 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.

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, 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.

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, 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.

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, 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.

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) תרכובות אורגניות נדיפות	VOC 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.

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, 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.

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			
10	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
11	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
12	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
13	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	2-ethoxyethanol	2-אתוקסי אתנול	In house procedure Based On: OSHA 53
14	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
15	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
16	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
17	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dioxane	דיאוקסן	In house procedure Based On: NIOSH 1602
18	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethyl acetate	אתיל אצטט	In house procedure Based On: NIOSH 1457
19	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Epichlorohydrin	אפיכלורוהידרין	In house procedure Based On : NIOSH 1010
20	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Esters I	אסטרס I	In house procedure Based on: NIOSH 1450 Compounds: n, sec, & tButyl 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
Group of products: Environment - Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, GC				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC			
21	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
22	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
23	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
24	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Isoflurane	איזופלוראן	In house procedure Based on: OSHA 103
25	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
26	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methanol	מתנול	In house procedure Based on: NIOSH 2000
27	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl acrylate	מתיל אקרילאט	In house procedure Based on: NIOSH 1459
28	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
29	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methyl methacrylate	מתיל מתאקרילאט	In house procedure Based on: NIOSH 2537
30	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Methylene chloride	מתילן כלוריד	In house procedure Based on: NIOSH 1005 Synonyms: Dichloromethane
31	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Trichloroethylene	טריכלורואתילן	In house procedure Based on : NIOSH 1022
32	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Vinyl chloride	ויניל כלוריד	In house procedure Based on: NIOSH 1007



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				
33	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Acrylonitrile	אקרילוניטריל	In house procedure Based on: NIOSH 1604	
34	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dimethylformamide	דימתילפורממיד	In house procedure Based on: NIOSH 2004	
35	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
Group of products: Environment - Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה - אוויר			
Chemical Testing, Chromatography, GC				בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה, GC			
36	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.

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			
37	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.

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, HPLC					HPLC, כרומטוגרפיה, בדיקות כימיות, כרומטוגרפיה			
38	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Formaldehyde	פורמאלדהיד	In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
39	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Acetaldehyde	אצטאלדהיד	In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
40	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Benzaldehyde	בנזאלדהיד	In house procedure	---	Based on: EPA TO-11a
41	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
42	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Formaldehyde	פורמאלדהיד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2016
43	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Glutaraldehyde	גלוטאראלדהיד	In house procedure	---	Based on: NIOSH 2532
44	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
45	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Phenol	פנול	In house procedure	---	Based On: OSHA 32



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, Spectroscopy, ICP				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, ICP			
46	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
Group of products: Environment-Air				משפחת מוצרים: איכות הסביבה-אוויר			
Chemical Testing, Spectroscopy, Atomic Absorption				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, בליעה אטומית			
47	A	P	Ambient Air	אוויר פתוח Mercury	כספית EPA 30B	----	

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			
48	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Mercaptanes	מרקפטיים In house procedure	---	Based On: MASA 118 MASA=Methods of Air Sampling Analysis
49	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Hydrogen Sulfide	H ₂ S MASA 701	---	
50	A	P	Air from stationary sources	אוויר ממקורות נייחים Ammonia	אמוניה MASA 401	---	



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, Spectroscopy, UV/Visible				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, תחום נראה, UV			
51	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
Group of products: Environment - Soil, Aggregates and Water				משפחת מוצרים: איכות הסביבה - קרקע, אגרגטים ומים			
Chemical Testing, Spectroscopy, ICP				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, ICP			
52	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
Group of products: Health – Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות- סביבת עובד			
Chemical Testing, Spectroscopy, Occupational Hygiene, ICP				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, גרות תעסוקתית, ICP			
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
Group of products: Health – Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות- סביבת עובד			
Chemical Testing, Spectroscopy, Occupational Hygiene, Atomic Absorption				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, גהות תעסוקתית, בליעה אטומית			
54	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Mercury	NIOSH 6009	---	

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			
Chemical Testing, Spectroscopy, Occupational Hygiene, XRD				בדיקות כימיות, ספקטרוסקופיה, גהות תעסוקתית, XRD			
55	A	P	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים SiO ₂	In house procedure	---	Based on: NIOSH 7500, MDHS 101 Compounds: Quartz, Cristobalite

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, Occupational Hygiene				דיגום, גהות תעסוקתית			
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	---	



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: Health- Working Environment					משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד				
Sampling, Occupational Hygiene					דיגום, גהות תעסוקתית				
57	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	2-methoxyethyl acetate	מתאוקסיאתיל אצטאט	NIOSH 1451	---	Methyl cellosolve acetate
58	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Acrylonitrile	אקרילוניטריל	NIOSH 1604	---	
59	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
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		
Group of products: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד					
Sampling, Occupational Hygiene				דיגום, גהות תעסוקתית					
68	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium and compounds, as Cr	כרומיום וחומרים ככרומיום	NIOSH 7024	---	
69	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Chromium, hexavalent	כרומיום הקסוולנט	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	---	
72	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
73	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Dimethylformamide	דימתילפורמאמיד	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	אסטריום I	NIOSH 1450	---	Compounds: t-Butyl acetate
79	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Ethyl acetate	אתיל אצטט	NIOSH 1457	---	



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: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד				
Sampling, Occupational Hygiene				דיגום, גהות תעסוקתית				
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 126 °C עד 36 °C NIOSH 1500	---	Compounds: <i>n</i> -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	
89	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים Kerosene	קרוסין 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	
Group of products: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד				
Sampling, Occupational Hygiene				דיגום, גהות תעסוקתית				
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 בים-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	
Group of products: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד				
Sampling, Occupational Hygiene				דיגום, גהות תעסוקתית				
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	---		



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: Health- Working Environment				משפחת מוצרים: בריאות - סביבת עובד				
Sampling, Occupational Hygiene				דיגום, גהות תעסוקתית				
109	A	T	Worker exposure to hazardous materials	חשיפת עובד לגורמים מזיקים	Benzoyl peroxide	בנזואיל פראוקסיד	NIOSH 5009	---
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
Group of products: Health				משפחת מוצרים: בריאות			
Occupational Noise				רעש תעסוקתי			
112	A	T	Working Environment סביבת העובד	Occupational noise רעש תעסוקתי	נוהל ביצוע בדיקה סביבתית תעסוקתית לרעש	---	Based on: ISO 9612 ISO = International Organization for Standardization