

T-05-04 טופס סקר חוזה  
תאריך עידכון: 26/08/19  
עמוד 1 מתוך 1

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד:

להלן נתונים על בדיקות שאריות חומרי הדברה הנערכות במעבדות מרכז קטיף.

- 1) הבדיקה נערכת על מזון ממקור צמחי בעל תכולת מים גבוהה – ירקות ופירות, ועל מזון ממקור צמחי בעל תכולת עמילן וחלבון גבוהה ותכולת מים נמוכה – כדגנים וקטניות.
- 2) מצ"ב תעודת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-Israc. (נספח 1)
- 3) מצ"ב רשימת גבולות הבדיקה – LOD, וגבולות הכימות LOQ, (בצמחי תבלין) של החומרים הניבדקים במעבדות מרכז קטיף. (נספח 2)
- 4) בדיקת מטריצות אחרות וחומרים שאינם מופיעים ברשימה הנ"ל אינם במסגרת ההסמכה של המעבדה.
- 5) התוצאות אינן כוללות את ערכי אי הודאות של הבדיקה.
- 6) מצ"ב טופס הזמנת עבודה. (נספח 3)
- 7) הדיגום יבוצע ע"י הלקוח, יש להקפיד לשלוח כמות מספקת של הדוגמא הנבדקת, בכדי שהבדיקה תהיה מייצגת. מצ"ב טבלה המפרטת את הכמות המינימלית לכל גידול. (נספח 4).
- 8) מצ"ב הצעת מחיר. (נספח 5)

בברכה  
שלמה שטרייכר

נא לקרוא את כל הטפסים ולאשר את תוכנם  
לפקס 08-9917019, או במייל: [katiflab@gmail.com](mailto:katiflab@gmail.com)

אני מאשר/ת קבלת הטפסים המצ"ב  
שם: \_\_\_\_\_ . חברה: \_\_\_\_\_



ISO/IEC 17025: 2017

Testing Laboratories

Accreditation Certificate No. 069

Katif Lab Center Ltd.

Main Site (Main Laboratory): Sdot Negev Regional Council 85200

Valid from: 01.01.2019

Until: 31.12.2020

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 17011:2004, 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: 01.01.2002



*Ethy Felles*



General Manager  
Israel Laboratory Accreditation Authority

Version 3



ISO/IEC 17025: 2017

מעבדות בדיקה

## תעודת הסמכה מס' 069

### מעבדות מרכז קטיף בע"מ

אתר ייחוס (מעבדה מרכזית): שדות נגב מועצה אזורית 85200

עד יום: 31.12.2020

בתוקף מיום: 01.01.2019

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 אמינות.

הסמכה זו ניתנה בהתאם לכללי ISO/IEC 17011: 2004 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.

תאריך הסמכה ראשון: 01.01.2002

תעודה זו אינה מהווה אישור לפי סעיף 12 לחוק התקנים.



גרסה: 3



ISIRAC  
הרשות הלאומית  
להסמכת מעבדות

מנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות



### דגימה מייצגת לבדיקת שאריות חומרי הדברה בתוצרת טרייה

דוגמא	כמות מינימלית	גידול
גרגרים, אפונה, זיתים	1 ק"ג	מוצרים קטנים או קלים משקל יח' עד 25ג'
תפוח עץ, תפוז, גזר, תפוח אדמה	1 ק"ג (לפחות 10 יח')	מוצרים גדולים בגודל בינוני משקל יח' 25-250ג'
כרוב, מלון	2 ק"ג	מוצרים גדולים משקל יחידה מעל 250ג'
עירית, כוסברה, שמיר	0.5 ק"ג	צמחי תבלין

01/01/2019

רשימת חומרים נבדקים במעבדות מרכז קטיף

	GC/MS	
LOQ mg/kg	שם חומר	
0.01	2-Phenylphenol (OPP)	1
0.03	Aclonifen	2
0.1	Acrinathrin	3
0.02	Alachlor	4
0.01	Ametryn	5
0.01	Amitraz	6
0.02	Atrazine	7
0.02	Azinphos-methyl	8
0.02	Azoxystrobin	9
0.01	Benalaxyl	10
0.02	Bifenazate	11
0.01	Bifenthrin	12
0.01	Bitertanol	13
0.01	Boscalid	14
0.02	Bromacil	15
0.01	Bromopropylate	16
0.03	Bromuconazole	17
0.02	Bupirimate	18
0.01	Buprofezin	19
0.02	Cadusafos	20
0.02	Carbaryl	21
0.02	Carbofuran	22
0.02	Carbofuran-3-hydroxy	23
0.01	Carbosulfan	24
0.02	Carfentrazone Ethyl	25
0.02	Chlorfluazuron	26
0.01	Chlorothalonil	27
0.03	Chlorpropham	28
0.01	Chlorpyrifos	29
0.02	Chlorpyrifos methyl	30
0.01	Chlorthal- dimethyl	31
0.02	Clomazone	32
0.1	Cyfluthrin	33
0.02	Cyproconazole	34
0.01	Cyprodinil	35
0.01	Diafenthiuron	36
0.01	Diazinon	37
0.02	Dichlorodiphenyldichlo roethan	38
0.02	Dichlorodiphenyldichlo roethan	39
0.01	Dichlofenthion	40
0.1	Dichloran	41
0.02	Dichlorvos (DDVP)	42
0.02	Diclofop-methyl	43

0.01	Dicofol	44
0.02	Dieldrin	45
0.01	Diethofencarb	46
0.01	Diflufenican	47
0.02	Dimethenamid	48
0.01	Diniconazole	49
0.01	Diphenylamine	50
0.05	Endosulfan	51
0.02	Endosulfan-sulfate	52
0.02	Endrin	53
0.02	Ethalfuralin	54
0.02	Ethiofencarb	55
0.01	Ethion	56
0.02	Ethofumesate	57
0.01	Ethoprophos	58
0.02	Ethoxyquin	59
0.01	Etofenprox	60
0.01	Etoxazole	61
0.02	Fenamidone	62
0.02	Fenamiphos	63
0.1	Fenarimol	64
0.01	Fenazaquin	65
0.01	Fenbuconazole	66
0.02	Fenhexamid	67
0.1	Fenitrothion	68
0.01	Fenpropathrin	69
0.01	Fenthion	70
0.02	Fluazifop-P-butyl	71
0.03	Fludioxonil	72
0.01	Flufenoxuron	73
0.02	Flurochloridone	74
0.01	Flurprimidol	75
0.02	Flusilazole	76
0.02	Flutolanil	77
0.01	Flutriafol	78
0.01	Furathiocarb	79
0.01	Halfenprox	80
0.01	Haloxifop-R-methyl	81
0.02	Heptachlor Epoxide	82
0.02	Hexachlorocyclohexane- Alpha	83
0.02	Hexachlorocyclohexane- Beta	84
0.01	Hexaconazole	85
0.01	Hexazinone	86
0.01	Imazailil	87
0.02	Iprodione	88
0.02	Iprovalicarb	89
0.05	Isazofos	90
0.01	Kresoxim-methyl	91
0.1	Lambda Cyhalothrin	92
0.1	Malathion	93
0.01	Malaxon	94
0.01	Mepanipyrim	95
0.02	Metalaxyl	96
0.02	Methidathion	97
0.1	Methiocarb	98
0.01	Metolachlor	99

0.03	Metominostrobin	100
0.1	Metoxuron	101
0.01	Myclobutanil	102
0.01	Norflurazon	103
0.01	Oxadiazon	104
0.02	Oxadixyl	105
0.03	Oxyfluorfen	106
0.02	Paclobutrazole	107
0.03	Parathion	108
0.01	Penconazole	109
0.02	Pencycuron	110
0.01	Pendimethalin	111
0.01	Permethrin 2	112
0.02	Phosmet	113
0.1	Phosphamidon	114
0.01	Piperonyl butoxide	115
0.01	Pirimicarb	116
0.01	Pirimiphos methyl	117
0.02	Prochloraz	118
0.03	Profenofos	119
0.01	Prometryn	120
0.1	Propamocarb	121
0.02	Propargite	122
0.02	Propiconazole	123
0.02	Propyzamide	124
0.01	Proquinazid	125
0.02	Prothiofos	126
0.01	Pyraflufen-ethyl	127
0.01	Pyrazophos	128
0.02	Pyridalyl	129
0.02	Pyrifenox	130
0.01	Pyrimethanil	131
0.01	Pyrimidifen	132
0.01	Pyriproxifen	133
0.01	Quinalphos	134
0.02	Quinoxifen	135
0.01	Quizalofop-p-ethyl	136
0.01	Simazine	137
0.1	Spiromesifen	138
0.02	Spiroxamine	139
0.02	tau-Fluvalinate	140
0.02	Tebuconazole	141
0.01	Tebufenpyrad	142
0.02	Terbacil	143
0.01	Terbumeton	144
0.01	Terbutryne	145
0.01	Tetraconazole	146
0.03	Tetradifon	147
0.01	Tetramethrin	148
0.02	Thiabendazole	149
0.01	Tolclofos-methyl	150
0.02	Tolyfluanid	151
0.02	Triadimefon	152
0.01	Triadimenol	153
0.02	Trifloxystrobin	154
0.1	Triflumizole	155

0.01	Triflumuron	156
0.02	Trifluralin	157
0.1	Tris-E2-l1 Triazine	158
	<b>LC/MS/MS</b>	
<b>LOQ</b>	<b>שם חומר</b>	
0.01	Acequinocyl	159
0.01	Acetamiprid	160
0.01	AvermectineB1a	161
0.01	Azoxystrobin	162
0.01	Benalaxyl	163
0.01	Benthiavalicarb	164
0.01	Bifenazate	165
0.01	Bifenthrin	166
0.01	Boscalid	167
0.01	Brodifacoum	168
0.01	Bupirimate	169
0.01	Buprofezin	170
0.01	Carbendazim	171
0.01	Chlorantraniliprole	172
0.01	Chlorotoluron	173
0.01	chlorpyriphos ethyl	174
0.01	Chlorsulfuron	175
0.01	Clothianidin	176
0.01	Cyflufenamid	177
0.01	Cymoxanil	178
0.01	Cypermethrin	179
0.01	Cyprodinil	180
0.01	Diflubenzuron	181
0.01	Dimethoate	182
0.01	Dimethomorph	183
0.01	Diniconazole	184
0.01	EmamactinB1a	185
0.01	Emamectin benzoate	186
0.01	Ethoxyquin	187
0.01	Etoxazole	188
0.01	Fenamidone	189
0.01	Fenazaquin	190
0.01	Fenbuconazole	191
0.01	Fenbutatin oxid	192
0.01	Fenhexamid	193
0.01	Fenpyroximate	194
0.01	Fludioxonil	195
0.01	Fluopicolide	196
0.01	Flutriafol	197
0.01	Imazalil	198
0.01	Imidacloprid	199
0.01	Indoxacarb	200
0.01	Iodosulfuron-methyl-sodium	201
0.01	Iprodione	202
0.01	Kresoxim methyl	203
0.01	Lambda cyhalothrin	204
0.01	Linuron	205
0.01	Lufenuron	206
0.01	Malathion	207



0.01	Mecarbam	208
0.01	Mepanipyrim	209
0.01	Metalaxyl	210
0.01	Methomyl	211
0.01	Methoxifenozyd	212
0.01	Myclobutanil	213
0.01	Novaluron	214
0.01	OPP, 2- phenylphenol	215
0.01	Oxamyl	216
0.01	Oxidiazon	217
0.01	Penconazole	218
0.01	Pendimethalin	219
0.01	Phosalon	220
0.01	Phosmet	221
0.01	Prochloraz	222
0.01	Propachlor	223
0.01	Propamocarb	224
0.01	Propaquizafop	225
0.01	Propargite	226
0.01	Propazin	227
0.01	Propiconazole	228
0.01	Propoxur	229
0.01	Proquinazid	230
0.01	Pymetrozin	231
0.01	Pyraclotrubin	232
0.01	Pyrazophos	233
0.01	Pyridaben	234
0.01	Pyridalyl	235
0.01	Pyrimethanil	236
0.01	Pyrimidifen	237
0.01	Pyriproxifen	238
0.01	Quinoxifen	239
0.01	Rotenon	240
0.01	Spinetoram	241
0.01	Spinosad A	242
0.01	Spinosad D	243
0.01	Tebuconazole	244
0.01	Teflubenzuron	245
0.01	Tetraconazole	246
0.01	Tetradifon	247
0.01	Thiabendazole	248
0.01	Thiacloprid	249
0.01	Thiamethoxam	250
0.01	Thiophanate-methyl	251
0.01	Triadimenol	252
0.01	Trifloxystrobin	253
0.01	Uniconazole	254

רשימת חומרים נבדקים ב- LCMS-MS לא בהסמכה / נבדקים רק לפי דרישת לקוח

LOQmg/kg	שם החומר	
0.01	2,4-D	1
0.01	Bentazone	2
0.01	Coumaphos	3
0.01	Cycloxdim	4

0.01	Diuron	5
0.01	Flumetsulam	6
0.01	Fluometuron	7
0.01	Fluroxypyr	8
0.01	Fomesafen	9
0.01	Imazapyr	10
0.01	Mancozeb	11
0.01	Methiocarb sulfone	12
0.01	Metribuzin	13
0.01	Rimsulfuron	14
0.01	Triasulfuron	15

טופס מס': T-05-01 תאריך עדכון: 02/05/19	<b>טופס הזמנת עבודה</b> <b>בדיקת שאריות חומרי הדברה</b>	<b>מעבדות מרכז</b> <b>קטיף</b>
--	--	-----------------------------------

תאריך הגעת הדוגמא: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_.

פרטי המזמין:

שם: \_\_\_\_\_ כתובת: \_\_\_\_\_

טלפון: \_\_\_\_\_ טלפון נייד: \_\_\_\_\_ פקס: \_\_\_\_\_  
מייל: \_\_\_\_\_

תעודה:  אנגלית  עברית

שיווק ל:  ישראל  אירופה  ארצות הברית

קוטלי עשבים:  כן  לא

תאור הדוגמאות

נפח מ"ל	GC/LC	הערות	תאריך קטיף/אריזה	תאור הדוגמא	מס דוגמא מעבדה*	
						1
						2
						3
						4
						5
						6
						7
						8
						9
						10

\* טור זה ימלא ע"י עובדי המעבדה

שם וחתימת מביא הדוגמא:

הדוגמאות נקלטו ע"י: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

חתימה: \_\_\_\_\_

המעבדה מוסמכת ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות לבדיקת שאריות חומרי הדברה מזון ממקור צמחי בעל תכולת מים גבוהה. ניתן לקבל במשרדי המעבדה את רשימת חומרי ההדברה שבהיקף ההסמכה ואת גבולות הבדיקה והכימות. חומרים אלו נבדקים באופן שיגרתי במעבדות מרכז קטיף. כל המידע מופיע גם באתר המעבדה [www.katiflab@gmail.com](mailto:www.katiflab@gmail.com).  
הדיגום יבוצע ע"י הלקוח, יש להקפיד לשלוח כמות מספקת של הדוגמא הנבדקת, בכדי שהבדיקה תהיה מייצגת. תשובה תנתן תוך 48 שעות.