דירוג	חומר פעיל	סוג פעילות[18]	משפחה	הרעלות בישראל[19]	שיטת יישום[18]	EU	רעילות אקוטית ליונקים[14]	רעילות כרונית יונקים[14]	ציון סופי
1	Fenamiphos	קוטל נמטודות	Organophosphate	כן	ריסוס	נאסר	גבוהה		2.84
2	Chlorpyrifos	קוטל חרקים ואקריות	Organophosphate	כן	ריסוס	נאסר	גבוהה	גבוהה	2.63
3	Sodium fluoroacetate	קוטל מכרסמים	Fluoroacetate	כן	פיתיון	נאסר	גבוהה		2.5
4	Oxamyl	קוטל נמטודות	Carbamate	לא	ריסוס	נאסר	גבוהה	בינונית	2.46
5	Brodifacoum	קוטל מכרסמים	Anticoagulant	כן	פיתיון	נאסר	גבוהה		2.46
6	Bromadiolone	קוטל מכרסמים	Anticoagulant	לא	פיתיון	נאסר	גבוהה		2.43
7	Methomyl	קוטל חרקים ואקריות	Carbamate	כן	ריסוס	נאסר	גבוהה		2.31
8	Imidacloprid	קוטל חרקים ואקריות	Neonicotinoid	לא	ציפוי זרעים	נאסר	בינונית	בינונית	2.28
9	Bifenthrin	קוטל חרקים ואקריות	Pyrethroid	כן	ריסוס	נאסר	גבוהה	גבוהה	2.25
10	Phosmet	קוטל חרקים ואקריות	Organophosphate	לא	ריסוס	נאסר	בינונית		2.24
11	Dimethoate	קוטל חרקים ואקריות	Organophosphate	לא	ריסוס	נאסר	בינונית	גבוהה	2.18
12	Cypermethrin	קוטל חרקים ואקריות	Pyrethroid	כן	ריסוס	מועמד להחלפה	בינונית	גבוהה	2.15
13	Formetanate hydrochloride	קוטל חרקים ואקריות	Carbamate	לא	ריסוס	מאושר	גבוהה		2.12
14	Thiram	קוטל פטריות	Dithiocarbamates	לא	ציפוי זרעים	נאסר	גבוהה	בינונית	2.03
15	Pirimiphos-methyl	קוטל חרקים ואקריות	Organophosphate	כן	ריסוס	מאושר	בינונית		2.08
16	Diquat	קוטל עשבים	Bipyridylium	לא	ריסוס	נאסר	בינונית	גבוהה	2.08
17	Thiamethoxam	קוטל חרקים ואקריות	Neonicotinoid	לא	ציפוי זרעים	נאסר	בינונית	בינונית	2.08
18	Thiacloprid	קוטל חרקים ואקריות	Neonicotinoid	לא	ריסוס	נאסר	בינונית	גבוהה	2.05
19	Cyhexatin	קוטל אקריות	Organotin	לא	ריסוס	נאסר	בינונית		2.03
20	Clothianidin	קוטל חרקים ואקריות	Neonicotinoid	לא	ריסוס	נאסר	בינונית	בינונית	1.93
21	Malathion	קוטל חרקים ואקריות	Organophosphate	כן	ריסוס	מוגבל	בינונית		1.97
22	Novaluron	קוטל חרקים	Benzoylurea	לא	ריסוס	נאסר	נמוכה		1.96
23	Flusulfamide	קוטל פטריות	Benzenesulfonamide	לא	ריסוס	נאסר	בינונית		1.94
24	1,3 Dichloropropene	קוטל נמטודות	Chlorinated hydrocarbons	לא	הזרקה	נאסר	בינונית		1.93
25	Carboxin	קוטל פטריות	Carboxamides	לא	ציפוי זרעים	נאסר	בינונית	גבוהה	1.86
26	Pirimicarb	קוטל חרקים ואקריות	Carbamate	לא	ריסוס	מועמד להחלפה	בינונית	בינונית	1.91
27	Cyfluthrin	קוטל חרקים ואקריות	Pyrethroid	לא	ריסוס	נאסר	גבוהה		1.9
28	Oxadiazon	קוטל עשבים	Oxadiazole	לא	ריסוס	נאסר	נמוכה		1.89
29	Atrazine	קוטל עשבים	Triazine	לא	ריסוס	נאסר	בינונית		1.89
30	Chlorfenapyr	קוטל חרקים ואקריות	Pyrrole	לא	ריסוס	נאסר	גבוהה		1.89
31	Tebuconazole	קוטל פטריות	Triazoles	לא	ציפוי זרעים	מאושר	בינונית	בינונית	1.87
32	Abamectin	קוטל חרקים ואקריות	Avermectin	לא	ריסוס	מאושר	גבוהה	גבוהה	1.87
33	Deltamethrin	קוטל חרקים ואקריות	Pyrethroid	לא	ריסוס	מאושר	גבוהה	בינונית	1.87
34	Gamma-Cyhalothrin	קוטל חרקים ואקריות	Pyrethroid	לא	ריסוס	נאסר	גבוהה		1.86
35	Chlorothalonil	קוטל פטריות	Chloronitrile	לא	ריסוס	נאסר	נמוכה	בינונית	1.86
36	Lufenuron	קוטל חרקים	Benzoylurea	לא	ריסוס	נאסר	נמוכה		1.85
37	Oxadiargyl	קוטל עשבים	Oxadiazole	לא	ריסוס	נאסר	בינונית		1.85
38	Linuron	קוטל עשבים	Phenylurea	לא	ריסוס	נאסר	גבוהה	גבוהה	1.83
39	Difenoconazole	קוטל פטריות	Triazole	לא	ציפוי זרעים	מועמד להחלפה	בינונית	בינונית	1.82
40	Fludioxonil	קוטל פטריות	Phenylpyrrole	לא	ציפוי זרעים	מועמד להחלפה	נמוכה	נמוכה	1.82
41	Tolfenpyrad	קוטל חרקים ואקריות	Pyrazole	לא	ריסוס	נאסר	בינונית		1.82
42	Milbemectin	קוטל חרקים ואקריות	Milbemycins	לא	ריסוס	מאושר	גבוהה		1.81
43	Mancozeb	קוטל פטריות	Dithiocarbamate	לא	ריסוס	נאסר	נמוכה	בינונית	1.8