

חומרי הדברה
PESTICIDES

חומרי הדברה, לפי יעדי שימוש(1)
PESTICIDES, BY USAGE GROUPS(1)

1998

Active Ingredient by usage groups(2)	זמן מחצית חיים בקרקע (ימים) DT ₅₀	פוטנציאל רעילות סביבתית(3) (ק"ג רבוע למיליגרם) AI/LD ₅₀	רעילות החומר לחולדות (מיליגרם AI לק"ג משקל גוף) LD ₅₀ Lethal Dose for rats (mg AI/kg body weight)	כמות חומר פעיל שנמכרה (ק"ג) AI Amount of Active Ingredient sold (kg)	חומר פעיל לפי יעדי שימוש(2)
	Half Degradation Time in soil (days)	Environmental Lethal Potential(3) (kg ² /mg)			
INSECTICIDES					קוטלי חרקים
Fenamiphos	120	1,248.0	6	7,487	פנמיפוס
Endosulfan	240	1,074.0	70	75,163	אנדוסולפן
Chlorpyrifos	120	185.0	135	24,940	כלורפיריפוס
Pirimicarb	234	3.7	147	537	פירימיקרב
Ethion	90	2.5	208	510	אתיון
Isofenphos	365	1.9	20	38	איזופנפוס
Dicofol	99	1.5	595	875	דיקופול
Coumatetralyl	90	0.8	17	13	קומטטרליל
FUNGICIDES					קוטלי פטריות
Metalaxyl	90	8.2	633	5,171	מטלקסיל
Triadimenol	250	4.6	700	3,233	טריאדימנול
Tetraconazole	1,922	0.2	1,250	208	טטראקונזול
Triphenyltin acetate	140	0.1	171	17	חומצת טריפנילטין
HERBICIDES					קוטלי עשבים
Chlorothal dimethyl	100	93.4	13	1,168	כלורותל דימתיל
Terbumeton	300	7.5	483	3,603	טרבומטון
Pendimethalin	90	2.4	1,250	2,976	פנדימטלין
Diphenamid	180	0.0	1,050	52	דיפנמיד
Terbacil	210	0.0	934	42	טרבסיל
OTHER					אחר
Mepiquat chloride	97	0.8	464	350	כלוריד מפיקט

Source: MIGAL - Galilee Technology Center and the Central Bureau of Statistics.

מקור: מיג"ל - מרכז ידע גליל עליון והלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

1. The table presents pesticides for which the degradation time DT₅₀ exceeds 90 days, and toxicity LD₅₀ is below 1,500 mg per kilogram. מוצגים חומרים עבורם זמן פירוק בקרקע DT₅₀ גדול מ-90 יום, ורעילותם LD₅₀ נמוכה מ-1,500 מ"ג לק"ג.
2. For details of usage in each group, see Introduction. פירוט יעדי השימוש בכל קבוצה, ראה מבוא.
3. Potential danger of pesticides to the environment is calculated for rats, as representative of mammals. פוטנציאל רעילות סביבתית מחושב לחולדות, כמייצגות את קבוצת היונקים.