

N-I-Naphthylphthalamic Acid	2-200	I
N-Phenylphthalimide	100-1000	I
Sodium Salt of Alpha-Cyano-Beta-[2,4-Di-chlorophenyl]-Acrylic Acid	10-50	I
2,4,5-Trichlorophenoxyacetic Acid	0.5-50	O
2,4,6-Trichlorophenoxybenzoic Acid	20,50	O
Alpha - [2,4,5 - Trichlorophenoxy] - Propionic Acid	0.5-50	O
2,3,5-Trilodobenzoic Acid	20.200	I

II = Πολύ δραστικόν, παρόμοιον με τὴν χαραγὴν.

I = Δραστικόν, ἀλλὰ κατώτερον τῆς χαραγῆς.

O = Ἄδρανές ἢ σχεδὸν ἄδρανές.

\* = Ράγες μᾶλλον μικρές.

### Π Ι Ν Α Ξ ΙΙ

Ἐπίδρασις τοῦ 4-CPA ἐφαρμοζομένου διὰ ψεκασμῶν ἐπὶ σταφυλῶν σταφίδος ἐν πλήρει ἀνθήσει εἰς τὸ Fresno καὶ California τὸ 1952.

Ἐντικείμενα συγκεντρώ- σεως φυτορμόνης [PPM]	Βάρος ραγῶν εἰς GM		Ράγες % περιέχουσαι γίγαρτα	
	Davis	Fresno	Davis	Fresno
0 [Ἄνευ χαραγῆς]	—	0.18	—	0
10 » »	0.38	0.57	10.5	2
20 » »	0.44	0.60	18.8	85
0 [Μετὰ χαραγῆς]	0.55	0.37	1.2	0

### Π Ι Ν Α Ξ ΙΙΙ

Δεδομένα κατὰ τὴν συγκομιδὴν ἀπὸ Κορινθιακὴν σταφίδα ἀπὸ πρέμνα ψεκασμένα εἰς διαφόρους χρόνους με 4-CPA εἰς 25 PPM εἰς τὸ Davis καὶ California (Μ.Ο 4ρων ἐπαναλήψεων).

Ἐποχὴ ἐφαρμογῆς	Βάρος ραγῶν εἰς GR	Ράγες % μετὰ γίγαρτων
Ψεκασμένα 24]5 [πλήρης ἀνθesis]	0.48	71.8
» 28]5 ξηροὶ στήμονες	0.35	20.9
» 3]6 [ράγες διαμέτρου 1)16"]	0.36	0.1
» 7]6	0.37	0.8
» 14]6	0.32	0.4
Ἄνευ χαραγῆς καὶ φυτορμόνης	0.18	0.3
Μετὰ χαραγῆς ἄνευ φυτορμόνης	0.37	0.0