

Inhibition rates of methyl parathion and sibutramine by different coating concentrations and antibody dilution factors

Coating concentratio n/(ng/ml)	Antibody Dilution																				
	1K			2K			4K			8K			16K			32K			64K		
	Pote	Inhibi	Inhibi	Pote	Inhibi	Inhibi	Pote	Inhibi	Inhibi	Pote	Inhibi	Inhibi	Pote	Inhibi	Inhibi	Pote	Inhibi	Inhibi	Pote	Inhibi	Inhibi
	ncy	tion	tion	ncy	tion	tion	ncy	tion	tion	ncy	tion	tion	ncy	tion	tion	ncy	tion	tion	ncy	tion	tion
		rate	rate		rate	rate		rate	rate		rate	rate		rate	rate		rate	rate		rate	rate
		1	2		1	2		1	2		1	2		1	2		1	2		1	2
1	2.315	0.07	0.04	1.905	0.07	0.02	1.557	0.09	0.02	1.353	0.42	0.39	0.822	0.49	0.42	0.821	0.17	0.22	0.501	0.16	0.12
0.5	2.081	0.07	0.05	1.554	0.28	0.19	1.302	0.23	0.17	1.322	0.62	0.61	1.112	0.52	0.45	0.622	0.39	0.36	0.425	0.21	0.18
0.25	1.828	0.03	0.03	1.436	0.34	0.36	0.998	0.18	0.13	1.233	0.82	0.81	1.206	0.73	0.75	0.495	0.59	0.52	0.335	0.23	0.21
0.125	1.497	0.17	0.09	1.206	0.81	0.78	0.910	0.28	0.19	0.611	0.65	0.59	1.247	0.86	0.83	0.355	0.53	0.48	0.215	0.28	0.29
0.0625	1.003	0.22	0.16	0.901	0.53	0.42	0.821	0.35	0.24	0.554	0.64	0.62	1.105	0.69	0.66	0.246	0.69	0.61	0.188	0.46	0.45
0.03125	0.672	0.39	0.31	0.644	0.53	0.46	0.612	0.59	0.51	0.208	0.63	0.56	0.862	0.77	0.69	0.201	0.66	0.63	0.153	0.26	0.22
0	0.533	0.22	0.18	0.312	0.28	0.31	0.218	0.08	0.07	0.134	0.48	0.43	0.693	0.81	0.71	0.223	0.61	0.55	0.114	0.33	0.27

