

S4 Table. The values of P_{ua} obtained in the ambiguity analysis.

	$k = 2$			$k = 3$			$k = 4$		
	D, DO	+PPI	+cis(+PPI)	D, DO	+PPI	+cis(+PPI)	D, DO	+PPI	+cis(+PPI)
1D	0.05	0.15	0.45	0.001	0.01	0.03	1.9E-6	2.9E-5	1.6E-4
2D	0.1	0.2	0.5	0.005	0.04	0.08	1.5E-5	2.4E-4	6.1E-4
3D	-	-	-	0.009	0.08	0.12	6.2E-5	9.61E-4	1.6E-3
4D	-	-	-	-	-	-	1.2E-4	1.9E-3	2.7E-3
1DO	0.2	0.3	0.8	0.009	0.03	0.07	3.1E-5	1.5E-4	4.9E-4
2DO	0.4	0.5	1	0.04	0.12	0.33	2.5E-4	1.2E-3	0.004
3DO	-	-	-	0.07	0.25	0.71	0.001	0.005	0.016
4DO	-	-	-	0.15	0.38	1	0.004	0.02	0.07