Summary of Analysis

Data resolution poor. Caution advised. Best model found:log_logistic

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10	
logistic	9.807	0.548	190.743	42.807	34.56	
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	
weibull	41.108	0.0	211.083	63435.742	nan	
log_logistic	5.229	0.875	187.929	63.794	57.869	
probit	10.423	0.493	191.563	41.611	32.437	
log_probit	5.229	0.875	187.929	60.501	nan	
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	

Scaled Residuals

Model	dose0	dosel	dose2	dose3	dose4	dose5	dose6	dose?	dose8	dose9	dose10	dosel1	dose12
logistic	-0.670235	-1.062038	-1.040891	0.12073	-1.008219	-0.785064	0.091843	1.132311	1.092497	0.407829	0.710521	1.388244	-0.645648
gamma	nen	nen	nan	nan	nan	nan	nen	nen	nan	nan	nan	nan	nen
Wellse	-0.679249	-0.52349	-0.40541	0.593557	-0.339229	-0.117186	0.552241	1.413051	1.356129	0.747734	0.772398	0.057884	5.894713
log_logistic	-0.349589	-0.796552	-0.796532	0.270514	-0.796532	-0.621777	0.149885	1.14654	1.096302	0.270514	0.241593	0.270514	-2e-06
probit	-0.664825	-1.056658	-1.032454	0.128962	-0.995184	-0.766074	0.112135	1.14639	1.107251	0.449943	0.776577	1.461954	-0.841959
log_probit	0.349593	0.796536	0.796536	0.270511	-0.796536	0.621781	0.149882	1.146539	1.096301	0.270511	0.24159	0.270513	9.3e-05
multistage_2	nen	nen	nan	nan	nan	nan	nen	nen	nan	nan	nan	nan	nen
quantal_linear	nen	nen	nyn	nan	nan	nan	nen	nen	nan	nan	nan	nan	nen

