

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	0.0	1.0	17.209	64.087	52.305
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	64.94	0.0	30.247	9.933919780075883e+151	nan
log_logistic	0.001	1.0	19.211	64.689	43.126
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	15.166	0.002	47.145	65.662	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3	dose4	dose5
logistic	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.0
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.171783	0.261327	0.252968	0.26531	0.267363	-8.039663
log_logistic	0.015492	0.016125	0.015492	0.016125	0.016846	1e-06
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	1.632993	1.699673	1.632994	1.699758	1.708163	1.066264
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

