

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	12.7	50.441	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	20.021	0.0	19.407	2.3292700418869734e+257	nan
log_logistic	0.001	1.0	14.703	51.295	49.54
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	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	0.160087	0.220295	0.213731	0.210342	0.221822	-4.450615
log_logistic	0.017321	0.017607	0.017029	0.016733	0.017616	1.3e-05
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

