

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	2.369	0.668	76.41	190.741	56.037
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	1.269	0.737	76.046	1.070080053827817e+19	nan
log_logistic	1.265	0.737	76.175	1265.002	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	1.196	0.754	76.049	1602.865	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	1.198513	-0.545068	0.32712	-0.539146	-0.485419	0.045193
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.374393	-0.6446	0.301363	-0.516625	-0.452494	-0.388239
log_logistic	0.526561	-0.842339	0.327222	-0.252479	0.036632	0.326159
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.463713	-0.837797	0.339557	-0.231961	0.051935	0.328111
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (weibull)

