

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	18.102	64.468	55.327
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	51.77	0.0	30.288	9.933919780075883e+151	nan
log_logistic	0.001	1.0	20.104	67.714	47.699
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	15.932	0.001	49.229	73.424	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	0.175325	0.266305	0.252968	0.275325	0.262171	-7.173563
log_logistic	0.015811	0.016432	0.015492	0.016733	0.016324	0.0
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	1.666667	1.732051	1.632994	1.763905	1.673327	1.255363
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

