Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10	
logistic	14.056	0.17	109.028	57.646	46.222	
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	
weibull	27.368	0.001	144.873	183054.805	nan	
log_logistic	9.866	0.361	108.584	62.721	35.14	
probit	nan	nan	nan	nan	nan	
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	
multistage_2	39.874	0.0	165.711	48.184	nan	
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	

Scaled Residuals

Model	dose0	dosel	dose2	dose3	dose4	dose5	dose6	dose?	dose8	dose9	dose10	dosell
logistic	0.842389	0.873421	0.616441	0.679479	-0.88701	-2.076396	-2.085617	0.915274	0.374343	-0.626287	0.893091	-0.355574
gamma	nan	nan	nan	nen	nen	nan	nan	nan	nan	nen	nen	nan
weibul	1.952427	2.51131	1.758282	1.865391	1.175024	0.641904	0.510594	1.950779	1.308987	0.476935	1.129387	-1.260719
log_logistic	0.025498	0.51697	0.471908	0.683644	-0.805691	-1.456144	-1.337802	1.210634	0.783525	-0.119616	0.931679	-1.177587
probit	nan	nan	nan	nan	non	nan	nan	nan	nan	nen	nan	nan
leg_probit	nan	nan	nan	nan	nen	nan	nan	nan	nan	nen	nan	nan
multistage_2	2.687419	2.72907	1.887329	1.981071	1.309686	0.805874	0.695534	2.143005	1.892195	1.167963	2.141417	0.892372
quantal_linear	nan	nan	nan	nen	hen	nan	nan	nan	nan	nen	nan	nan

