

Reactions	Constants
$a \rightarrow a+A$	0.17
$A \rightarrow \text{Nothing}$	0.038
$b \rightarrow b+B$	0.88
$B \rightarrow \text{Nothing}$	0.060
$c \rightarrow c+C$	0.42
$C \rightarrow \text{Nothing}$	0.041
$a+A \rightarrow a:A$	0.62
$a:A \rightarrow a+A$	0.70
$a:A \rightarrow a:A+A$	0.58
$b+C \rightarrow b:C$	0.98
$b:C \rightarrow b+C$	0.15
$b:C \rightarrow b:C+B$	0.95
$a:A+A \rightarrow a:A:A$	0.70
$a:A:A \rightarrow a:A+A$	0.83
$a:A:A \rightarrow a:A:A+A$	0.93
$b:C+A \rightarrow b:C:A$	0.94
$b:C:A \rightarrow b:C+A$	0.59
$b:C:A \rightarrow b:C:A+B$	0.15
$A+C \rightarrow A:C$	0.61

