Parameter	Value (min^{-1})	Parameter	Value $(fL^{-1} \cdot min^{-1})$
μ	0.006	k_{sx}	1.53
k_{dx}	0.04	k_{sy}	1.35
k_{dy}	0.02	k_{hy}	29.7
k_{hyz}	7.5	k_{sz}	1.35
k_{pyx}	1.88	k_{smx}	1.04
k_{dz}	0.1	Parameter	Value $(fL \cdot min^{-1})$
k_{dmx}	3.5	k_{dxy}	0.00741
k_{smy}	7.0	Parameter	Value (fL^{-1})
k_{dmy}	3.5	J_{hy}	5.4
k_{smz}	0.001	J_{pyx}	5.4
k_{smzx}	10.0	J_{smzx}	756
k_{dmz}	0.15		