

Table S1 Yeast strains used in this study.

Strain	Relevant Genotype	Background
MKY1649	<i>Mata his3Δ1 leu2Δ0 LYS2+ met15Δ0 ura3Δ0 Δcan1::MATαPr-HIS3 Δlyp1::MATαPr-LEU2 rtt107::KANMX6</i>	BY4742
MKY1650	<i>Mata his3Δ1 leu2Δ0 LYS2+ met15Δ0 ura3Δ0 Δcan1::MATαPr-HIS3 Δlyp1::MATαPr-LEU2 slx4::NATMX6</i>	BY4742
MKY1651	<i>Mata his3Δ1 leu2Δ0 LYS2+ met15Δ0 ura3Δ0 Δcan1::MATαPr-HIS3 Δlyp1::MATαPr-LEU2 hrq1::NATMX6</i>	BY4742
MKY5	<i>MATα ade2-1 can1-100 his3-11 leu2-3,112 trp1-1 ura3-1</i>	W303-1A
MKY7	<i>MATα ade2-1 can1-100 his3-11 leu2-3,112 trp1-1 ura3-1</i>	W303-1A
MKY1652	MKY5, <i>rtt107::KANMX6</i>	W303-1A
MKY1653	MKY5, <i>dot1::HIS3</i>	W303-1A
MKY959	MKY5, <i>rtt107::KANMX6 dot1::HIS3</i>	W303-1A
MKY1654	MKY5, <i>bre1::HYGMX</i>	W303-1A
MKY1655	MKY5, <i>rtt107::KANMX6 bre1::HYGMX</i>	W303-1A
MKY1656	MKY5, <i>slx4::HYGMX</i>	W303-1A
MKY1657	MKY5, <i>hrq1::NATMX6</i>	W303-1A
MKY1658	MKY7, <i>slx4::NATMX6</i>	W303-1A
MKY1659	MKY5, <i>mrc1::HIS3</i>	W303-1A
MKY1660	MKY5, <i>mrc1::HIS3 rtt107::KANMX6</i>	W303-1A
MKY1661	MKY5, <i>mrc1::HIS3 slx4::KANMX6</i>	W303-1A
MKY1662	MKY5, <i>hst3::HIS3</i>	W303-1A
MKY1663	MKY5, <i>hst4::HYGMX</i>	W303-1A
MKY1664	MKY5, <i>hst3::HIS3 slx4::KANMX6</i>	W303-1A
MKY1665	MKY5, <i>hst3::HIS3 rtt107::KANMX6</i>	W303-1A
MKY1666	MKY5, <i>hst4::HYGMX rtt107::KANMX6</i>	W303-1A
MKY1667	MKY5, <i>hst4::HYGMX slx4::KANMX6</i>	W303-1A
MKY1668	MKY5, <i>hst3::HIS3 hst4::HYGMX</i>	W303-1A
MKY1669	MKY5, <i>hst3::HIS3 hst4::HYGMX rtt107::KANMX6</i>	W303-1A
MKY1670	MKY5, <i>lys2Δ hst3::HIS3 hst4::HYGMX slx4::KANMX6</i>	W303-1A