

**Table S2.**

<b>Plasmid</b>	<b>Host - Resistance</b>	<b>Reference</b>
<b>BACTH assay</b>		
pKT25/ <i>yukE</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKNT25/ <i>yukE</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKT25/ <i>yukD</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKNT25/ <i>yukD</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKT25/ <i>yukC</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKNT25/ <i>yukC</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKNT25/ <i>yukB</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKT25/ <i>yukB</i> Δ256	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKT25/ <i>yueB</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKNT25/ <i>yueB</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKT25/ <i>yueB</i> Δ31-817	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKNT25/ <i>yueB</i> Δ31-817	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
<b>Protein expression</b>		
pKT25/ <i>yueC</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKNT25/ <i>yueC</i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pKNT25/ <i>yxiD<sub>N</sub></i>	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pUT18/ <i>yukE</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18C/ <i>yukE</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18/ <i>yukD</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18C/ <i>yukD</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18/ <i>yukC</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18C/ <i>yukC</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18C/ <i>yukB</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18/ <i>yukB</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18/ <i>yukB</i> Δ256	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18/ <i>yueB</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study

**Table S2 (continues)**

pUT18/ <i>yueC</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18C/ <i>yueC</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18/ <i>yxiD<sub>N</sub></i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pUT18C/ <i>yxiD<sub>N</sub></i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pBES_ <i>yukC</i> .his	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL <i>B. subtilis</i> - Kan 30 µg/mL	This study
pET15b_ <i>yukC</i> .his	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pRSFduet_ <i>yukC</i> .strep	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pRSFduet_ <i>yukC</i> Δ413strep	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
pET15b_ <i>yukE</i> .his	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
pCDF_ <i>yukB</i> Δ256.his	<i>E. coli</i> - Spec - 50 µg/mL	This study
pCDFduet_ <i>yukB</i> .HA	<i>E. coli</i> - Spec - 50 µg/mL	This study
pRSFduet_ <i>yueB</i> .strp	<i>E. coli</i> - Kan - 50 µg/mL	This study
<b>Competition assays</b>		
pDR244	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL <i>B. subtilis</i> - Spec 100 µg/mL	(63)
pJM14_Δ <i>yxiD</i> - <i>yxxD</i>	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL <i>B. subtilis</i> - Spec 100 µg/mL	This study
<b>YukC complementation</b>		
FG01	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study
FG02	<i>E. coli</i> -Amp 100 µg/mL	This study

**Table S2. Plasmids used in this study**