$$\hat{T}_{1}: \left| \begin{array}{c} j_{1} & j_{4} \\ j_{5} & j_{5} \end{array} \right\rangle \rightarrow \sum_{j_{5}'} v_{j_{5}} v_{j_{5}'} G_{j_{3}j_{4}j_{5}'}^{j_{1}j_{2}j_{5}} \left| \begin{array}{c} j_{1} \\ j_{2} \\ j_{2} \end{array} \right\rangle,$$