## **Electronic Supplementary Information (ESI)**

$$4 \text{ N} \longrightarrow \text{CHo} + 4 \longrightarrow \frac{\text{CHoCHoCOOH}}{\text{reflux}} \longrightarrow \text{N} \longrightarrow \text{NH} \longrightarrow \text{N} \longrightarrow \text{NH} \longrightarrow \text$$