$$x_{S\cup S',S'';ik} \circ (b_{S\cup S';ijk} \times b_{S'';ijk})$$

$$\circ (x_{S,S';ij} \times x_{S,S';jk} \times 1 \times 1) \circ \tau_0$$

$$1 * (\psi_{S,S';ijk} \times 1)$$

$$x_{S\cup S',S'';ik} \circ (x_{S,S';ik} \times 1)$$

$$\circ (b_{S;ijk} \times b_{S';ijk} \times b_{S'';ijk})$$

$$0 \circ (b_{S;ijk} \times b_{S';ijk} \times b_{S'';ijk})$$

$$x_{S,S'\cup S'';ik} \circ (1 \times x_{S',S'';ik})$$

$$0 \circ (b_{S;ijk} \times b_{S';ijk} \times b_{S'';ijk})$$

$$0 \circ (b_{S;ijk} \times b_{S';ijk} \times b_{S'';ijk})$$

$$0 \circ (b_{S;ijk} \times b_{S';ijk} \times b_{S'';ijk})$$

$$0 \circ (1 \times x_{S',S'';ij} \times x_{S',S'';ijk})$$

$$0 \circ (1 \times x_{S',S'';ijk})$$