

## **combine-ecl-tuples\_wf<sup>11,40</sup>**

$\forall ds:\text{fpf}(\text{Id}; x.\text{Type}), da:\text{fpf}(\text{Knd}; k.\text{Type}), A,B:\text{ecl-trans-tuple}\{i:1\}(ds; da),$   
 $f:(\mathbb{N} \rightarrow \mathbb{B}) \rightarrow (\mathbb{N} \rightarrow \mathbb{B}) \rightarrow \mathbb{N} \rightarrow \mathbb{B}, g:(\mathbb{B} \rightarrow \mathbb{B} \rightarrow \mathbb{B}).$   
 $\text{combine-ecl-tuples}(A; B; f; g) \in \text{ecl-trans-tuple}\{i:1\}(ds; da)$