

## **list-equal-set**<sup>11,40</sup>

$\forall T:\text{Type}, P:(T \rightarrow \mathbb{P}), L, L':(T \text{ List}).$

$(\forall x \in L. P(x)) \Rightarrow (L = L') \Rightarrow (L = L' \in (\{x:T \mid P(x)\} \text{ List}))$