

## es-bact<sup>11,40</sup>

es-bact{i:l}  
(ds; da; a; es; n; e<sub>1</sub>; e<sub>2</sub>)  
≡<sub>def</sub> case TERMOF{decidable\_\_ecl-es-act:ObjectId, 1:l, i:l}  
  (ds  
  , da  
  , a  
  , es  
  , loc(e<sub>1</sub>)  
  , λx.axiom  
  , λx,y. axiom  
  , n  
  , e<sub>1</sub>  
  , e<sub>2</sub>)  
  of inl(x) => tt  
  | inr(x) => ff

*clarification:*

es-bact{i:l}  
(ds; da; a; es; n; e<sub>1</sub>; e<sub>2</sub>)  
≡<sub>def</sub> case TERMOF{decidable\_\_ecl-es-act:ObjectId, 1:l, i:l}  
  (ds  
  , da  
  , a  
  , es  
  , es-loc(es; e<sub>1</sub>)  
  , λx.axiom  
  , λx,y. axiom  
  , n  
  , e<sub>1</sub>  
  , e<sub>2</sub>)  
  of inl(x) => tt  
  | inr(x) => ff