

R-base-domain^{0,22}

R-base-domain(R)

```
 $\equiv_{\text{def}}$  case  $R$  of
  Rnone =>  $\langle 0, \cdot \rangle$ 
  Rplus( $left, right$ ) =>  $rec_1, rec_2. \langle 0, \cdot \rangle$ 
  Rinit( $loc, T, x, v$ ) =>  $\langle 1, x \rangle$ 
  Rframe( $loc, T, x, L$ ) =>  $\langle 2, x \rangle$ 
  Rsframe( $lnk, tag, L$ ) =>  $\langle 3, lnk, tag \rangle$ 
  Reffect( $loc, ds, knnd, T, x, f$ ) =>  $\langle 4, knnd, x \rangle$ 
  Rsend( $ds, knnd, T, l, dt, g$ ) =>  $\langle 5, knnd, l \rangle$ 
  Rpre( $loc, ds, a, T, P$ ) =>  $\langle 6, a \rangle$ 
  Riframe( $loc, k, L$ ) =>  $\langle 7, k \rangle$ 
  Rbframe( $loc, k, L$ ) =>  $\langle 8, k \rangle$ 
  Rrframe( $loc, x, L$ ) =>  $\langle 9, x \rangle$ 
```