

```
Init(At(C1, SFO)  $\wedge$  At(C2, JFK)
       $\wedge$  At(P1, SFO)  $\wedge$  At(P2, JFK)
       $\wedge$  Cargo(C1)  $\wedge$  Cargo(C2)
       $\wedge$  Plane(P1)  $\wedge$  Plane(P2)
       $\wedge$  Airport(JFK)  $\wedge$  Airport(SFO))
Goal(At(C1, JFK)  $\wedge$  At(C2, SFO))
```