```
┌─────────────────────────────────┐
│   v8::internal::compiler         │
│   ::JSHeapBroker::RecursiveMutex │
│         GuardIfNeeded            │
└─────────────────────────────────┘
              ▲
              │
              │
┌─────────────────────────────────┐
│   v8::internal::compiler         │
│   ::JSHeapBroker::BoilerplateMigration│
│         GuardIfNeeded            │
└─────────────────────────────────┘
```