```
                    ┌─────────────────────────┐
                    │         SBase           │
                    └─────────────────────────┘
                                 △
                                 │
                    ┌─────────────────────────┐
                    │   QualitativeSpecies    │
                    ├─────────────────────────┤
                    │ id: SId                 │
                    │ name: string { use="optional" } │
                    │ compartment: SIdRef     │
                    │ constant: boolean       │
                    │ initialLevel: int  {use="optional"} │
                    │ maxLevel: int {use="optional"} │
                    └─────────────────────────┘
```