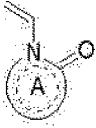


청구범위

- [청구항 1] 디사이클로펜타디엔계 단량체 및 비닐아마이드계 단량체를 포함하는 단량체 조성물로 공중합하여 제조되는 디사이클로펜타디엔계 수지.
- [청구항 2] 제 1항에 있어서,
상기 비닐아마이드계 단량체는 하기 화학식 1을 만족하는 것인 디사이클로펜타디엔계 수지.
- [화학식 1]
- 
- 상기 화학식 1에 있어서,
상기 A는 포화 또는 불포화 고리형 탄화수소이다.
- [청구항 3] 제 1항에 있어서,
상기 디사이클로펜타디엔계 단량체 및 비닐아마이드계 단량체는 99:1 내지 50:50 중량비로 포함하는 디사이클로펜타디엔계 수지.
- [청구항 4] 제 1항 내지 제 3항에서 선택되는 어느 한 항의 디사이클로펜타디엔계 수지를 수소첨가 반응을 수행한 디사이클로펜타디엔계 수첨 수지.
- [청구항 5] 제 4항의 디사이클로펜타디엔계 수첨 수지 및 열가소성 수지를 포함하는 접착수지 조성물.
- [청구항 6] 제 5항에 있어서,
상기 접착수지 조성물은 오일을 더 포함하는 접착수지 조성물.
- [청구항 7] 제 6항에 있어서,
상기 오일은 파라핀계 오일, 나프텐계 오일 및 방향족계 오일에서 선택되는 어느 하나 또는 둘 이상을 포함하는 접착수지 조성물.
- [청구항 8] 제 5항에 있어서,
상기 접착수지 조성물은 총 중량에 대하여, 디사이클로펜타디엔계 수첨 수지 50 내지 90중량% 및 열가소성 수지 10 내지 50중량%를 포함하는 접착수지 조성물.
- [청구항 9] 제 6항에 있어서,
상기 접착수지 조성물은 디사이클로펜타디엔계 수첨 수지와 열가소성 수지 100중량부에 대하여, 오일 1 내지 60중량부 포함하는 접착수지 조성물.
- [청구항 10] 제 5항에 있어서,
상기 접착수지 조성물은 혼합 메틸사이클로헥산 아닐린 흐름점이 60°C이하이고, 디아세톤 혼탁점이 60°C이하인 접착수지 조성물.