

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. ⁴ C07D 499/02	(11) 공개번호 특1987-0003121	(43) 공개일자 1987년04월15일
(21) 출원번호	특1986-0007461	
(22) 출원일자	1986년09월06일	
(30) 우선권주장	85201409.1 1985년09월06일 유럽(EP)	
(71) 출원인	기스트-브로카데스 엔브이 한스월터 라벤	
(72) 발명자	네덜란드 마아 델프트 2600, 피오박스 1 워터링스웨그 1 야코부스 요하메스 보스	
(74) 대리인	네덜란드 케테 고우다 2804, 란드루스르슈트라아트 88 린재 쿠페루스 네덜란드 하아 피이낙커 2641, 율리아날라아안 11 루돌프 위일링가 네덜란드 레게 데 리이르 2678, 마이도오투라아안 58 장용식	

심사청구 : 없음

(54) 6-아미노 페닐실란산의 산화에 의한 6-아미노페닐실란산 1, 1-디옥사이드의 제조방법

요약

내용 없음

명세서

[발명의 명칭]

6-아미노 페닐실란산의 산화에 의한 6-아미노페닐실란산, 1, 1-디옥사이드의 제조방법.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

6-아미노 페닐실란산 또는 6-아미노 페닐실란산 술폰시화물을 수성매제내에서 과망간산염으로 산화시키는 것을 특징으로 하는 6-아미노 페닐실란산 1, 1-디옥사이드의 제조방법.

청구항 2

제1항에 있어서, 과량의 과망간산염을 사용하는 것을 특징으로 하는 제조방법.

청구항 3

제1항 또는 제2항에 있어서, 과망간산염은 과망간산칼륨 또는 과망간산 나트륨인 것을 특징으로 하는 제조방법.

청구항 4

제1항, 제2항 또는 제3항에 있어서, 반응은 -10℃와 20℃사이, 바람직하게는 -10℃와 0℃사이에서 수행되는 것을 특징으로 하는 제조방법.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.