

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.³
D21H 3/00

(11) 공개번호 특1984-0000714
(43) 공개일자 1984년02월27일

(21) 출원번호	특1982-0002528
(22) 출원일자	1982년06월05일
(30) 우선권주장	271043 1981년06월05일 미국(US)
(71) 출원인	더 텍스터 코포레이션 헤롤드 브이. 후레밍
(72) 발명자	미합중국 코넥티컷트 06096윈드시 록스 원엘름 스트리트 제럴드 더블유 갠보이스
(74) 대리인	미합중국 뉴햄프셔 03867 로체스터 파인크레스트 애비뉴6 장용식

심사청구 : 없음

(54) 난연성 활성탄소 웨브

요약

내용 없음

명세서

[발명의 명칭]

난연성 활성탄소 웨브

본 내용은 요부공개 건이므로 전문내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

난연성 활성탄소 섬유상웨브 물질에 있어서, 최저 15중량%의 활성탄소를 함유하는 섬유상웨브로 구성되고, 웨브는 염기성인 산암모늄으로 처리되고 인산염의 유보량의 웨브총중량의 최저 5중량%이고 그렇게 처리된 웨브는 TAPPI T-461 방법으로 시험했을 때 최저 80%의 흡착효율을 유보할 수 있고 무잔광(無殘光)의 내화력과 10cm이하의 탄화길이를 나타내는 것을 특징으로 하는 난연성 활성탄소 섬유상 웨브물질.

청구항 2

제1항에 있어서, 인산염으로서 인산이 암모늄을 사용하며 그의 유보량을 20중량%로 유지하는 것을 특징으로 하는 난연성물질.

청구항 3

제2항에 있어서 인산염의 양이 10-15중량%인 것을 특징으로 하는 난연성물질.

청구항 4

제1항, 2항 또는 3항에 있어서, 활성탄소의 양이 40-50중량%인 것을 특징으로 하는 난연성물질.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.