

침향
(沈香)

Aquilariae Lignum

침수향(沈水香), Aloe wood

이 약은 침향나무 *Aquilaria agallocha* Roxburgh (팔꽃나무과 Thymeleaceae)의 수지가 침착된 수간목이다.

성 상 이 약은 수간목으로 불규칙한 덩어리 모양 또는 요철, 칼자국이 있거나 바깥면은 흑갈색을 띠며 수지를 함유하고 많은 평행 섬유질로 되어 있다. 이것을 불 속에 넣으면 상쾌한 향기를 내며 탄다. 이 약의 횡단면을 현미경으로 볼 때 목부 수선은 넓고 1 ~ 2 열의 유세포가 축선방향으로 배열하고 있다. 수선 주위의 유조직은 수지가 많이 들어 있어 세포벽이 파손되어 파생세포간극을 이루고 있다. 도관은 원형이고 2 ~ 10 개가 뭉쳐서 배열하며 그 속에서 갈색의 수지를 볼 수 있다. 섬유는 다각형을 이루고 사부를 둘러싸고 있다.

이 약은 태우면 특유한 향기가 있고 맛은 쓰다.

순도시험 1) 중금속 가) 납 5 ppm 이하.

나) 비소 3 ppm 이하.

다) 수은 0.2 ppm 이하.

라) 카드뮴 0.3 ppm 이하.

건조감량 8.0 % 이하.

회 분 2.0 % 이하.

엑스함량 푸른에탄올엑스 18.0 % 이상.

저 장 법 밀폐용기.