

죽여

(竹茹)

Phyllostachyos Caulis in Taeniam

이 약은 쑥대 *Phyllostachys nigra* Munro var. *henonsis* Stapf, 왕대 *Phyllostachys bambusoides* Siebold et Zuccarini 또는 기타동속근연식물(벼과 Gramineae)의 겉껍질을 제거한 중간층이다.

성상 이 약은 겉껍질을 제거한 중간층으로 불규칙한 실모양이거나 얇은 막 모양 또는 긴 나무 막대 모양이다. 너비와 두께가 고르지 않으나 두께 1 ~ 3 mm의 조각인 것도 있다. 바깥면은 연한 녹색 ~ 황록색 또는 회백색이며 가루로 된 것도 있다. 질은 가볍고 탄력성이 있고 섬유성이다. 이 약은 냄새가 약간 있고 맛은 담담하다.

확인시험 1) 이 약의 가루 0.5 g에 아세톤 10 mL를 넣고 수욕에서 흔들어서 섞으면서 2분간 가온한 다음 여과한 여액을 증발건고하고 잔류물에 아세트산(100) 0.5 mL를 넣어 녹이고 황산 1 방울을 넣을 때 액은 어두운 녹갈색 ~ 갈색을 나타낸다.

2) 이 약의 가루 0.5 g에 물 10 mL를 넣어 수욕에서 흔들어서 섞으면서 2분간 가온한 다음 여과한 여액 1 mL에 페놀용액(1→20) 1 mL를 넣어 흔들어 섞은 다음 황산 2 mL를 넣고 흔들어서 섞을 때 액은 연한 갈색 ~ 적갈색을 나타낸다.

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.

2) 잔류농약 가) 총 디디티(총 DDT : p,p'-DDD, p,p'-DDE, o,p'-DDT 및 p,p'-DDT의 합계) 0.1 ppm 이하.

나) 디엘드린(Dieldrin) 0.01 ppm 이하.

다) 총 비에이치씨(총 BHC : α,β,γ 및 δ-BHC의 합계) 0.2 ppm 이하.

라) 알드린(Aldrin) 0.01 ppm 이하.

마) 엔드린(Endrin) 0.01 ppm 이하.

3) 이산화황 30 ppm 이하.

건조감량 10.0 % 이하 (6시간).

회 분 3.0 % 이하.

산불용성회분 1.5 % 이하.

저 장 법 밀폐용기.