

포황
(蒲黃)
Typhae Pollen

향포(香蒲)

이 약은 부들 *Typha orientalis* Presl 또는 기타 동속식물 (부들과 Typhaceae)의 꽃가루이다.

성 상 이 약은 꽃가루로 가볍고 고운 가루이다. 밝은 노란색 ~ 황갈색이며 물 위에 뜨고 손으로 비비면 매끈매끈한 느낌이 있고 손가락에 잘 붙는다. 현미경으로 보면 4개의 화분립이 정방형으로 붙어 있고 지름은 35 ~ 40 μm 이다.

이 약은 냄새가 약하고 맛은 담담하다.

확인시험 이 약 0.5 g에 묽은에탄올 10 mL를 넣고 수욕에서 2분간 가온한 다음 여과한 여액은 노란색이며 이 여액 5 mL에 마그네슘가루 약 0.5 g, 묽은염산 1 mL를 넣으면 홍색 ~ 홍자색을 나타낸다.

순도시험 1) 이 약은 수율이 5.0 % 이상 섞여 있지 않다.

2) 중금속 가) 납 5 ppm 이하.

나) 비소 3 ppm 이하.

다) 수은 0.2 ppm 이하.

라) 카드뮴 0.3 ppm 이하.

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

나) 디엘드린 0.01 ppm 이하.

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

라) 알드린 0.01 ppm 이하.

마) 엔드린 0.01 ppm 이하.

4) 이산화황 30 ppm 이하.

건조감량 13.0 % 이하.

회 분 10.0 % 이하.

엑스함량 플엑스 8.0 % 이상.

저 장 법 밀폐용기.