

**용안육**  
**(龍眼肉)**  
**Longan Arillus**

Longan Arillus

이 약은 용안 (龍眼) *Dimocarpus longan* Loureiro (무환자과 Sapindaceae)의 헛씨껍질이다.

**성상** 이 약은 헛씨껍질로 세로로 과열된 불규칙한 박편으로서 보통 여러 개가 끈끈하게 붙어 있다. 길이 2 ~ 4 cm, 너비 1 ~ 2 cm, 두께 2 ~ 4 mm이다. 바깥면은 진한 적갈색 ~ 흑갈색으로 반투명하다. 한 면은 주름이 지어 고르지 않고 다른 면은 윤기가 있으며 세로 주름이 있다. 질은 부드럽고 점착성이다.

이 약은 약간 특유한 냄새가 있고 맛은 달다.

**확인시험** 이 약 1 g을 달아 물 10 mL를 넣고 흔들어서 잘 섞은 다음 여과한다. 여액 3 mL에 페링시액 3 mL를 넣고 수욕에서 가열할 때 붉은색 침전이 생긴다.

**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(p,p'-DDD, p,p'-DDE, o,p'-DDT 및 p,p'-DDT의 합) 0.1 ppm 이하.

나) 디엘드린 0.01 ppm 이하.

다) 총 비에이치씨( $\alpha, \beta, \gamma$  및  $\delta$ -BHC의 합) 0.2 ppm 이하.

라) 알드린 0.01 ppm 이하.

마) 엔드린 0.01 ppm 이하.

3) **이산화황** 30 ppm 이하.

**건조감량** 15.0 % 이하.

**회분** 5.0 % 이하.

**저장법** 밀폐용기.