

구 매 규 격 서

품 목 번 호	1	정부물품목록번호 (10자리)	1010151101	수량/단위	15 / 두
품 명	한글	돼지			
	영문	Swine			

※ 규격서(사양서)에 제시한 성능 및 규격과 동등하거나 동등 이상의 제품이어야 한다.

1. 특징

- 유카탄 미니돼지는 일반 돼지와 달리 크기가 작고, 체구가 작아도 일반 돼지와 달리 간의 물성이 단단하여 연구용 재료로서 적합함
- 초급성 및 급성 거부반응을 유발하는 주요 유전자가 2개 이상 제어된 형질전환 유카탄 미니돼지는 면역 거부반응 가능성이 낮아, 인간에 이식 가능한 인공 간을 제작하는 연구용 재료로서 적합함.

2. 세부규격

- 10kg 내외의 2~3개월 령

3. 표준 및 부속품

- 나이: 8~12주령 (연구용 기준)
- 무게: 5~10kg (성체 최대 무게: 약 60kg)
- 상태: 특정 병원체 없음,
- 유전자 특성: 초급성 및 급성 거부반응을 유발하는 주요 유전자가 2개 이상 제어된 형질전환 개체
- 체형: 편안한 이동 가능, 무게 균형
- 성격: 훈련 용이, 공격성 없음.

4. 선택부속 또는 추천부속품

- 해당 사항 없음.

5. 용도 및 AS기간 등

- 연구개발을 위한 시료
- 상품성 저하 시 (건강상태 이상 및 선천적 기형으로 인한 간의 상태 불량), 횡수와 관계없이 즉시 다른 개체로 대체하여 제공