

시험•검사 결과표							
						시험	✓ 검사
접수번호				시험•검사 착수 일자			
실무자				시험•검사 완료 일자			
의뢰현황	의뢰자	"연구원 정보관리시스템 결과표" 기록 참조			사용연령		
	품명 / 모델명	완구 / "연구원 정보관리시스템 결과표" 기록 참조					
	정격 / 시료수	-/ "연구원 정보관리시스템 결과표" 기록 참조					
	시료상태			결과판정			
시험검사 적용규격	"연구원 정보관리시스템 결과표" 기록 참조						
사 용 계 측 기							
시험•검사 항목	계측기명	기기번호	교정		보정값 적용여부		사용점검(이상 유무)
			교정일자	차기교정일자			
							이상없음

3.2 물리적 안전요건 (어린이제품 공통안전기준)					
3.2.1 작은 부 품	3.2.1.1 36개월 미만의 어린이 제품	36개월 미만의 어린이제품 및 분리 가능 부품은 부록 D.1에 따라 시험했을 때 어떤 방향에서도 작은 부품 실린더 안에 완전히 들어가서는 안 된다. 본 요구사항은 어린이제품의 조각 등에 제한을 두지 않고 광범위하게 적용된다.	✓ 들어가지않음	✓ 들어감	✓ 해당없 음
	3.2.1.2 36개월 이상 72개월 미 만의 어린이	36개월 이상 72개월 미만의 어린이제품 및 분리가능 부품은 부록 D.1에 따라 시험했을 때 작은 부품 실린더 안에 완전히 들어가면 경고 표시를 해야 한다. 다만, 72개월 이상의 어린이를 대상으로 하는 어린이제품은 시험대상에서 제외한다.	✓ 들어가지않음	✓ 들어감	
			✓ 경고문구 표 시 있음	✓ 경고문구 표 시 없음	
아래의 요구사항은 접근 가능한 날카로운 가장자리를 가지는 어린이제품에 적용한다.					
3.2.2 가장 자 리	3.2.2.1 유리 또는 금속의 날카 로운 가장자리	어린이제품에 있는 접근 가능한 날카로운 유리 또는 금속 가장자리는 다음의 요구사항을 만족해야 한다.			해당없음
		3.2.2.1.1 96개월 미만의 어린이제품에는 부록 D.2에 따라 시험하였을 때, 위험한 날카로운 가장자리가 없어야 한다.	✓ 날카로운 가 장 자리 없음	✓ 날카로운 가 장 자리 있음	
		3.2.2.1.2 잠재적으로 날카로운 유리 또는 금속의 가장자리는 시험 시료의 표면에 인접하여 있고, 인접한 표면 간의 틈새가 0.5 mm를 초과하지 않는 경우에 한하여 접근할 수 없는 가장자리로 간주하며 시험대상에서 제외한다.	✓ 날카로운 가 장 자리 없음	✓ 날카로운 가 장 자리 있음	
	3.2.2.1.3 전기 전도체, 현미경 슬라이드 및 커버 슬립으로 적용되는 조각의 가장자리는 기능성 가장자리로 간주되어 경고 문구를 표시하지 않아도 된다.	✓ 날카로운 가 장 자리 없음	✓ 날카로운 가 장 자리 있음		
	3.2.2.2 기능성 날카로운 가장 자리	아래의 요구사항은 기능성 날카로운 가장자리를 가지는 어린이제품에 적용한다.	✓ 날카로운 가 장 자리 없음	✓ 날카로운 가 장 자리 있음	
		3.2.2.2.1 36개월 미만의 어린이제품은 접근 가능한 위험한 기능성 날카로운 가장자리가 없어야 한다.	✓ 날카로운 가 장 자리 없음	✓ 날카로운 가 장 자리 있음	
		3.2.2.2.2 36개월 이상 96개월 미만 어린이제품으로 기능성 날카로운 가장자리가 반드시 있어야 하는 제품(예를 들면 기능성 어린이제품 가위 및 기능성 어린이제품 공구)의 경우, 기능상 필요한 것 이외의 날카로운 가장자리가 전혀 없으면 3.2.2에서 제외되며, 포장에 경고 문구를 표시하여야 한다.	✓ 날카로운 가 장 자리 없음 ✓ 경고문구 표 시 있음	✓ 날카로운 가 장 자리 있음 ✓ 경고문구 표 시 없음	
	3.2.2.3 금속 어 린이제품에 대 한 가장자리	96개월 미만의 어린이제품의 접근할 수 있는 금속 가장자리(구멍 및 홈이 있는 접근 가능한 금속 가장자리를 포함한다)에는 거스러미와 페더링이 없어야 하며, 구부러져 있거나 끝을 접거나 말려있는 가장자리여야 한다. 그렇지 않으면 영구적으로 부착된 보호 장치나 끝마무리가 되어 있어야 한다. 가장자리의 끝마무리 방식에 관계없이 부록 D.2에 따라 날카로운 가장자리 시험을 해야 한다.	✓ 날카로운 가 장 자리 없음	날카로운 가장 자리 있음	
	3.2.2.4 성형 어 린이제품에 대 한 가장자리	96개월 미만의 성형 어린이제품에 접근할 수 있는 가장자리, 모서리 또는 성형 부분에는 거스러미와 플래시에 의해 일어날 수 있는 위험한 날카로운 가장자리가 있어서는 안 된다. 그렇지 않으면 위험한 날카로운 가장자리에 접근할 수 없도록 보호 장치가 되어 있어야 한다.	✓ 날카로운 가 장 자리 없음	날카로운 가장 자리 있음	
	3.2.2.5 나사못 또는 나선줄이 있는 막대의 가 장자리	나사못 또는 나선상 막대의 접근 가능한 끝은 날카로운 가장자리와 거스러미가 없어야 한다. 그렇지 않으면 날카로운 가장자리와 거스러미가 접근되지 않도록 편평한 보호 덮개가 씌워져 있어야 한다.	날카로운 가장자 리 없음	날카로운 가장 자리 있음	
	3.2.3 접근 가 능한 날카로운 끝	3.2.3.1 접근 가 능한 날카로운 끝	아래의 요구사항은 접근 가능한 날카로운 끝을 가지는 어린이제품에 적용한다.		
3.2.3.1.1 96개월 미만의 어린이제품의 접근 가능한 끝은 부록 D.3에 따라 시험했을 때 위험한 날카로운 끝이 없어야 한다. 연필의 끝과 유사한 필기도구의 끝은 날카로운 끝으로 간주하지 않는다.			✓ 날카로운 끝 없음	날카로운 끝 있 음	
3.2.3.1.2 잠재적으로 날카로운 끝이 시험 시료의 표면에 대해 인접해 있고, 끝과 인접한 표면 간의 틈새가 0.5 mm를 넘지 않는다면 접근할 수 없는 것으로 간주한다.			날카로운 끝 없 음	날카로운 끝 있 음	
3.2.3.1.3 가장 큰 단면 치수가 2 mm 이하이고 부록 D.3에 따라 시험했을 때 필연적으로 날카로운 끝이 나타나지 않는 36개월 미만의 어린이가 사용하도록 의도된 어린이제품의 끝은 잠재적으로 위험한 날카로운 끝으로 간주된다.		날카로운 끝 없 음	날카로운 끝 있 음		
3.2.3.2 접근 가 능한 날카로운 끝		아래의 요구사항은 기능성 날카로운 끝을 가지는 어린이제품에 적용한다.	날카로운 끝 없 음	날카로운 끝 있 음	
		3.2.3.2.1 36개월 미만의 어린이제품은 접근 가능한 위험한 기능성의 날카로운 끝이 없어야 한다.	날카로운 끝 없 음	날카로운 끝 있 음	
	3.2.3.2.2 36개월 이상 96개월 미만으로 기능상 날카로운 끝이 반드시	날카로운 끝 없 음	날카로운 끝 있 음		

3.2.3 날카로운 끝	3.2.3.2 기능성 날카로운 끝	시 있어야 하는 어린이제품(예를 들면 바늘이 있는 어린이제품)의 경우, 기능상 필요한 것 이외의 날카로운 끝이 없으면 3.2.3에서 제외되며, 포장에 경고 문구를 표시하여야 한다.	경고문구 표시 있음	경고문구 표시 없음	해당없음
	3.2.3.3 목재 어린이제품	목재로 만든 어린이제품의 접근 가능한 가장자리와 표면은 부서진 조각(splinters)이 없어야 한다.	부서진 조각 없음	부서진 조각 있음	
3.2.4 자석과 자석 부품	3.2.4.1과 3.2.4.2의 요구사항은 전기나 전자 부품에 있는 기능적인 자석에는 적용하지 않는다.				✓ 해당없음
	3.2.4.1 96개월 이상의 어린이용 자석/전기 실험 세트	96개월 이상의 어린이 실험용 자석(세트 및 부속품 포함)은 다음의 경우에 해당된다면 경고 문구를 실어야 한다. - 부록 D.4에 따라 시험할 때, 50 kG2mm2(0.5 T2mm2)보다 큰 자속 지수를 가지면서 - 부록 D.1에 따라 시험했을 때 실린더에 완전히 들어가는 경우 “경고! 8세 미만의 어린이에게는 적합하지 않음. 이 제품은 작은 자석(들)을 포함하고 있음. 삼킨 자석들은 장기를 사이에 두고 서로 붙어 심각한 상해를 야기할 수 있음. 자석을 삼킨 경우 즉시 전문의의 치료를 받을 것.”	들어가지 않음	들어감	
	3.2.4.2 자석과 자석부품을 포함하는 모든 어린이제품	3.2.4.2.1 자석과 자석부품은 부록 D.4에 따라 시험했을 때 50 kG2mm2(0.5 T2mm2) 미만이거나 부록 D.1에 따라 시험했을 때 실린더에 완전히 들어가지 않아야 한다.	들어가지 않음	들어감	✓ 해당없음
		3.2.4.2.2 자석 또는 자석부품이 포함된 나무 어린이제품, 물에서 사용하는 어린이제품, 그리고 입으로 움직이는 어린이제품의 마우스 피스는 아래에 따라 시험하기 전에 부록 D.5에 따라 시험되어야 한다.	잠기지 않음	잠 김	
		3.2.4.2.3 모든 고유 특성을 지닌 자석부품에 대해 다음의 시험들은 정해진 순서에 따라 시험해야 한다. 아래 나열된 하위 조항에 따라 시험했을 때 어린이제품 혹은 자석으로부터 분리되는 어떤 자석이 나 자석부품은 부록 D.4에 따라 시험했을 때 50 kG2mm2(0.5 T2mm2) 미만이거나 부록 D.1에 따라 시험했을 때 실린더에 완전히 들어가지 않아야 한다.	들어가지 않음	들어감	
	3.2.5 유리	접근할 수 있는 유리는 36개월 미만의 어린이가 사용토록 된 어린이제품의 구조에 사용되어서는 안되며, 36개월 이상의 어린이가 사용하는 어린이제품에 포함된 경우는 경고 표시를 해야 한다.	사용되지 않음 경고문구 표시 있음	사용됨 경고문구 표시 없음	✓ 해당없음

1							
3.2.5 유리	접근할 수 있는 유리는 36개월 미만의 어린이가 사용토록 된 어린이제품의 구조에 사용되어서는 안되며, 36개월 이상의 어린이가 사용하는 어린이제품에 포함된 경우는 경고 표시를 해야 한다.		사용되지 않음	사용됨	해당없음		
			경고문구 표시 있음	경고문구 표시 없음			

