

어린이제품 안전기준 부적합시 처리기준

◇ 개별안전기준이 없는 기타 어린이제품 및 용·복합 어린이제품은 기존의 유사한 품목군의 기준을 적용한다.

□ 안전인증 대상 품목 (4)

1. 어린이용 물놀이기구(안전인증- 안전기준 부속서 1)

구분	검사항목		결합 내용			
			경결합	중결합	최중결합	
어린이용 물놀이기구 제1부 공기주입 물놀이기구	4.1 걸모양		○			
	4.2 구조				○	
	4.3 치수 및 재료	두께			○	
		인장 절단 하중			○	
		가열 감량		○		
	4.4 성능	4.4.1 내압기밀성			○	
		4.4.2 공기마개			○	
		4.4.3 로프 부착부분 인장강도		○		
	4.5 유해원소	4.5.1 중금속 용출			○	
		4.5.2 총 납 함유량			○	
4.5.3 가소제				○		
7. 표시사항		○				
어린이용 물놀이기구 제2부 수영보조용품 (착용형)	5.1 총론		○			
	5.2 부양	5.2.1 기구의 부양특성			○	
		5.2.2 잔존부력			○	
		5.2.3 앉는 부분의 안전성		○		
	5.3 착용 및 몸에 맞는 정도	5.3.1 착용감 - 타입 B의 기구		○		
		5.3.2 버클 및 기타 부착물의 안전성		○		
		5.3.3 기능의 유지		○		
	5.4 안전 설계	5.4.1 가장자리, 모서리부분 및 끝부분			○	
		5.4.2 작은 부품			○	
		5.4.3 유해원소	5.4.3.1 중금속 용출			○
			5.4.3.2 총 납 함유량			○
5.4.3.3 가소제				○		
5.5 조립 및 부품	5.5.1 착용하는 기구의 완제품 하중시험			○		

구분	검사항목		결합 내용				
			경결합	중결합	최중결합		
		5.5.2 봉사		○			
		5.5.3 밸브와 잠금장치			○		
	5.6 자재 - 기계적인 부품	5.6.1 접합부분강도 및 공기를 넣는 보조용품의 내구성				○	
		5.6.2 펑크의 방지				○	
		5.6.3 폼 및 부력이 있는 물질이 물을 흡수하지 않는 정도			○		
		5.6.4 부력이 있는 물질이 압력을 견디는 정도			○		
	5.7 자재 및 표시 방법 - 화학적인 부품	5.7.1 표시가 염소로 소독된 소금물에 견디는 정도		○			
		5.7.2 표시가 침의 영향에 견디는 정도		○			
		5.7.3 표시가 땀의 영향에 견디는 정도		○			
	5.8 표시의 접착강도			○			
	8. 표시사항			○			
제3부 수영보조용품 (착용형) 어린이용 물놀이기구	5.1 총론			○			
	5.2 부양	5.2.1 기구의 부양특성				○	
		5.2.2 잔존부력				○	
		5.2.3 앉는 부분의 안전성			○		
	5.3 착용 및 몸에 맞는 정도	5.3.1 착용감 - 타입 B의 기구			○		
		5.3.2 버클 및 기타 부착물의 안전성			○		
		5.3.3 기능의 유지			○		
	5.4 안전 설계	5.4.1 가장자리, 모서리부분 및 끝부분			○		
		5.4.2 작은 부품			○		
		5.4.3 유해원소	5.4.3.1 중금속 용출				○
			5.4.3.2 총 납 함유량				○
	5.4.3.3 가소제				○		
	5.5 조립 및 부품	5.5.1 착용하는 기구의 완제품 하중시험				○	
		5.5.2 봉사			○		
		5.5.3 밸브와 잠금장치				○	
	5.6 자재 - 기계적인 부품	5.6.1 접합부분강도 및 공기를 넣는 보조용품의 내구성				○	
		5.6.2 펑크의 방지				○	
5.6.3 폼 및 부력이 있는 물질이 물을 흡수하지 않는 정도			○				
5.6.4 부력이 있는 물질이 압력을 견디는 정도			○				
5.7 자재 및 표시 방법 - 화학적인 부품	5.7.1 표시가 염소로 소독된 소금물에 견디는 정도		○				
	5.7.2 표시가 침의 영향에 견디는 정도		○				

구분	검사항목		결함 내용			
			경결함	중결함	최중결함	
		5.7.3 표시가 땀의 영향에 견디는 정도	○			
		5.8 표시의 접촉강도	○			
		8. 표시사항	○			
어린이용 물놀이기구 제4부 수영보조용품 (비착용형)	5.1 총론		○			
	5.2 부양	5.2.1 기구의 부양			○	
		5.2.2 잔존부력		○		
	5.3 안전설계	5.3.1 가장자리모서리			○	
		5.3.2 작은 부품			○	
		5.3.3 유해원소	5.3.3.1 중금속 용출			○
			5.3.3.2 총 납 함유량			○
	5.3.3.3 프탈레이트계 가소제				○	
	5.4 밸브와 잠금장치				○	
	5.5 자재 - 기계 적인 부품	5.5.1 접합부분강도 및 공기를 넣는 보조용품의 내구성				○
		5.5.2 평크의 방지				○
		5.5.3 폼 및 부력이 있는 물질이 물을 흡수하지 않는 정도			○	
	5.6 자재 및 표시 방법 -화학 적인 부품	5.6.1 표시가 염소로 소독된 소금물에 견디는 정도		○		
		5.6.2 표시가 칩의 영향에 견디는 정도		○		
		5.6.3 표시가 땀의 영향에 견디는 정도		○		
	5.7 표시의 접촉강도		○			
	8. 표시사항		○			

2. 어린이 놀이기구(안전인증기준- 부속서 2)

구분	검사항목		결함 내용			
			경결함	중결함	최중결함	
어린이놀이기구 (일반 안전요건)	4.1 일반	4.1.1 일반(유해화학물질)			○	
		4.1.2 목재 및 관련제품			○	
		4.1.3 금속			○	
		4.1.4 합성수지			○	
	4.2 설계 및 제조	4.2.1 일반			○	
		4.2.2 구조적 보전성			○	
		4.2.3 성인의 접근			○	
		4.2.4 하강에 대한 보호	4.2.4.1 보호형태			○
			4.2.4.2 난간			○
			4.2.4.3 보호난간			○

구분	검 사 항 목		결합 내용		
			경결합	중결합	최중결합
		4.2.4.4 울 타 리		○	
		4.2.4.5 강도 요구사항			○
		4.2.4.6 움켜잡음 요구사항		○	
		4.2.4.7 쥘 요구사항		○	
		4.2.5 기구의 끝처리	○		
		4.2.6 구동 부품		○	
		4.2.7 엮매임에 대한 보호		○	
	4.2.8 활동과 하강하는 동안 발생하는 상해에 대한 보호	4.2.8.1 자유하강높이의 결정		○	
		4.2.8.2 공간의 결정			○
		4.2.8.3 기구에 의해 강제적 움직임이 발생하는 경우의 자유공간 내 상해에 대한 보호			○
		4.2.8.4 하강공간에서의 상해에 대비한 보호처리			○
		4.2.8.5 인접플랫폼			○
		4.2.8.6 기타 움직임으로 인한 사고를 대비한 보호처리		○	
	4.2.9 접근방법	4.2.9.1 사 다 리		○	
		4.2.9.2 계 단		○	
		4.2.9.3 경 사 로		○	
		4.2.9.4 경사진 놀이요소		○	
		4.2.9.5 쉽게 접근할 수 있는 놀이기구		○	
		4.2.10 연결 장치		○	
		4.2.11 소비성 부품		○	
	4.2.12 로프		○		
	4.2.13 체인		○		
	4.2.14 매달려 있는 무거운 기둥			○	
	6. 표시	○			
어린이놀이기구 (그네)	4.1 일반		○		
	4.2 지면간격		○		
	4.3 단일 지점 매달림 그네(제3형)에 대한 좌석 간격		○		
	4.4 다 지점 매달림 그네 좌석의 최소 간격과 안정성		○		
	4.5 매달림 수단		○		
	4.6 그네 좌석의 충격흡수			○	
	4.7 그네기구에 대한 동적 하중			○	
	4.8 구조적 보전성			○	
	4.9 구조		○		
	4.10 하강공간			○	

구분	검 사 항 목		결합 내용		
			경결합	중결합	최중결합
	4.11 다 지점 회전축 그네의 추가요구사항(제2형)			○	
	4.12 단일 지점 매달림 그네에 대한 추가요구사항(제3형)			○	
	4.13 연결 그네에 대한 추가요구사항(제4형)			○	
	5. 표시		○		
어린이놀이기구 (미끄럼틀)	4.1 일반			○	
	4.2 접근			○	
	4.3 출발지점	4.3.1 길이와 각도		○	
		4.3.2 측면 보호대		○	
		4.3.3 폭		○	
		4.3.4 측면보호대(측면)		○	
	4.4 활강지점	4.4.1 각도		○	
		4.4.2 폭		○	
		4.4.3 미끄럼틀의 측면과 단면		○	
	4.5 도착지점			○	
	4.6 미끄럼틀의 표면			○	
	4.7 자유공간				○
	4.8 하강공간				○
	4.9 터널미끄럼틀과 복합 미끄럼틀	4.9.1 여유 공간	4.9.1	○	
		4.9.2 위치	4.9.2	○	
5. 표시		○			
어린이놀이기구 (공중놀이기구)	4.1 일 반			○	
	4.2 중심 케이블의 고정점 및 하부구조				○
	4.3 공중 놀이기구 케이블에 작용하는 힘의 계산				○
	4.4 정 지			○	
	4.5 주 행 기			○	
	4.6 매달림 조립체			○	
	4.7 평행으로 배열된 공중 놀이기구				○
	4.8 손 잡 이			○	
	4.9 좌 석				○
	4.10 속 도				○
	4.11 자유하강높이			○	
	4.12 지면 간격			○	
	4.13 케이블 높이			○	
	4.14 하강공간				○
	5. 표 시		○		
어린이놀이기구 (회전놀이기구)	4.1 일반			○	
	4.2 자유하강높이 C형			○	
	4.3 자유공간/ 하강공간				○

구분	검 사 항 목		결합 내용			
			경결합	중결합	최중결합	
5. 유형에 따른 상세 요구 사항	4.4 사용자 스테이션			○		
	4.5 축			○		
	4.6 회전 속도				○	
	4.7 손 잡 이			○		
	4.8 하중용량과 안정성				○	
	5.1 A형 회전 놀이기구(회전의자)				○	
	5.2 B형 회전 놀이기구(전형적인 회전 놀이기구)	5.2.1 일 반			○	
		5.2.2 지면에 인접한 회전 플랫폼			○	
		5.2.3 지면에 인접하지 않은 회전 플랫폼			○	
		5.2.4 보호덮개가 있고 지면간격이 110 mm ~ 400 mm 인 회전 플랫폼			○	
		5.2.5 보호덮개가 있고 지면간격 400 mm 초과하는 회전 플랫폼			○	
		5.2.6 보호덮개가 없고 지면간격 110 mm 초과하는 회전 플랫폼			○	
	5.3 C형 회전 놀이기구 (회전하는 버섯형, 공중 글라이드)	5.3.1 일 반			○	
		5.3.2 구조적 안정성				○
		5.3.3 매달림 사용자 스테이션의 충격 요구사항				○
		5.3.4 자유공간/ 하강공간				○
	5.4 D형 회전 놀이기구(트랙을 따라 도는 회전 놀이기구)	5.4.1 구 동			○	
		5.4.2 구동 바퀴			○	
		5.4.3 지지 구조물의 부품			○	
		5.4.4 트랙			○	
	5.5 E형 회전 놀이기구(거대한 회전원반)	5.5.1 일 반			○	
5.5.2 상 단 면			○			
5.5.3 하 단 면			○			
5.5.4 지면 간격			○			
5.5.5 자유공간/하강공간				○		
6. 표시			○			
어린이놀이기구 (흔들놀이기구)	4.1 일반			○		
	4.2 자유하강높이			○		
	4.3 좌석/스탠드 기울기			○		
	4.4 끼임, 짓눌림			○		

구분	검 사 항 목		결합 내용				
			경결합	중결합	최중결합		
	4.5 동작의 제한			○			
	4.6 발판			○			
	4.7 손잡이			○			
	4.8 측면형상			○			
	4.9 엮매임			○			
	4.10 하강공간				○		
	5. 부가적인 특정 형식의 요구사항	5.1 축 시소 (1형)			○		
		5.2 다 지점 시소/흔들 놀이기구(3A형)			○		
		5.3 흔들림 시소(4형)			○		
5.4 하늘시소(6형)				○			
6. 표시		○					
어린이놀이기구 (스페이스 넷)	4.1 스페이스 넷에서의 하강에 대한 보호				○		
	4.2 3차원적으로 배열된 평면 넷의 그물망 크기				○		
	4.3 하강공간 내 상해에 대한 보호			○			
	4.4 수렴부			○			
	5. 표시		○				
어린이놀이기구 (폐쇄형놀이기구)	4.1 일반사항			○			
	4.2 비상시 대피와 방화 안전	4.2.1 가연성 재료				○	
		4.2.2 대피				○	
	4.3 설계 및 제조	4.3.1 구조적 보전성				○	
		4.3.2 충격 보호			○		
		4.3.3 외부로 오를 가능성에대한 보호처리			○		
		4.3.4 공간의 결정	4.3.4.1 일반사항			○	
			4.3.4.2 하강공간				○
			4.3.4.3 자유공간				○
		4.3.5 연결체			○		
	4.3.6 로프			○			
	4.4 특정기구	4.4.1 낙하미끄럼틀	4.4.1.1 일반사항			○	
			4.4.1.2 접근성			○	
			4.4.1.3 출발지점			○	
			4.4.1.4 앉는 위치			○	
4.4.1.5 측면보호대(미끄럼틀)				○			
4.4.1.6 활강지점				○			
4.4.1.7 도착지점				○			
4.4.1.8 하강공간					○		
4.4.2. 오버헤드 트랙(단단함) 라이더				○			
4.4.3 볼풀			○				

구분	검 사 항 목	결합 내용		
		경결합	중결합	최중결합
	5. 표시	○		
어린이놀이기구 (충격흡수표면재)	5. 재료			○
	6. 표시	○		

3. 자동차용 어린이보호장치(안전인증기준- 부속서 3)

구분	검 사 항 목	결합 내용			
		경결합	중결합	최중결합	
	5.1 겉모양	○			
자동차용 어린이보호장치	5.2 구조, 재료 및 치수	5.2.1 일반구조		○	
		5.2.2 장치몸체		○	
		5.2.3 어린이용 벨트			○
		5.2.4 연결부		○	
		5.2.5 상부 बैठ 연결부		○	
	5.3 내식성		○		
	5.4 내열성		○		
	5.5 유기재료의 연소성		○		
	5.6 재료의 유해성			○	
	5.7 벨트			○	
	5.8 버클			○	
	5.9 접촉면의 충격에너지 흡수			○	
	5.10 전복			○	
	5.11 동적시험			○	
	8.1 기타 및 표시사항	○			

4. 어린이용 비비탄총(안전인증기준- 부속서 4)

구분	검 사 항 목	결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
비비탄총	3.1 겉모양	○			
	3.2 구조	3.2.1 날카로운 가장자리	○		
		3.2.2 탄환		○	
		3.2.3 발사에너지		○	
		3.2.4 발사부의 구조		○	
		3.2.5 안전장치		○	
	3.3 성능	3.3.1 발사성능		○	
		3.3.2 방아쇠 격발강도		○	
		3.3.3 탄환의 운동에너지			○

구분	검 사 항 목		결합 구분		
			경결합	중결합	최중결합
		3.3.4 낙하강도		○	
		3.3.5 기구부의 강도		○	
		3.3.6 레이저 등급		○	
	3.4. 유해물질 안전요건				○
	6. 포장조건		○		
	8. 표시		○		

□ 안전확인 대상 품목 [16]

1. 유아용 섬유제품(안전확인- 안전기준 부속서 1)

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
41 일반구조	41.1 작은부품 부착강도			○
	41.2 코드 및 조임핀			○
42 유해물질 안전요건	폼알데하이드			○
	유기주석화합물			○
	아릴아민			○
	프탈레이트계 가소제 총 함유량			○
	방염제			○
	총 납 함유량			○
	총 카드뮴 함유량			○
	알러지성 염료			○
	pH		○	
	니켈(Ni)의 용출량			○
노닐페놀 총 함량			○	
다이메틸푸마레이트			○	
43 전기적 안전요건			○	
7. 표시		○		

2. 합성수지제 어린이용품(안전확인- 안전기준 부속서 2)

제1부 어린이용 침대가드

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
41 겉모양		○		
42 물리적 안전요건	42.1 작은 부품			○
	42.2 가장자리		○	
	42.3 날카로운 끝		○	
	42.4 돌출부		○	
	42.5 자석과 자석부품			○
	42.6 구조			○
	42.7 강도			○
43 설치성 및 부속품		○		
44 유해물질	유해원소 용출			○
	유해원소 함유량			○

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
프탈레이트계 가소제 총 함유량			○
폼알데하이드			○
7. 표시	○		

제2부 유아용 노리개젓꼭지

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
41 기계적· 물리적 특성	41.1 일반구조		○
	41.2 보호막		○
	41.3 돌출부		○
	41.4 젓꼭지		○
	41.5 고리 또는 손잡이		○
	41.6 내열성	○	
	41.7 염색 직물	○	
	41.8 자석과 자석부품		○
42 유해물질	유해원소 용출		○
	유해원소 함유량		○
	프탈레이트계 가소제 총 함유량		○
	섬유류의 폼알데하이드		○
	니트로사민류		○
	니트로사민류 생성 기능물질		○
	2-머캅토이미다졸린 용출		○
	폼알데하이드 용출		○
	페놀 용출		○
	비스페놀 A 용출		○
7. 표시	○		

제3부 유아용 노리개젓꼭지 결이

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
41 기계적· 물리적 특성	41.1 일반구조		○
	41.2 손가락 끼임	○	
	41.3 길이		○
	41.4 띠의 너비	○	
	41.5 끈	41.5.1 두께	○

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
41.52 노출된 끈의 길이	41.52 노출된 끈의 길이			○	
	41.6 내충격성			○	
	41.7 인장강도			○	
	41.8 염색 직물	○			
	41.9 공기구멍			○	
	41.10 자석과 자석부품			○	
	42 유해물질	유해원소 용출			○
		유해원소 함유량			○
		니켈 용출량			○
		프탈레이트계 가소제 총 함유량			○
섬유류의 폼알데하이드				○	
7. 표시		○			

제4부 바닥매트

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
41 기계적·물리적 특성	41.1 겉모양	○		
	41.2 작은 부품			○
	41.3 가장자리		○	
	41.4 날카로운 끝		○	
	41.5 돌출부		○	
	41.6 자석과 자석부품			○
42 유해물질	유해원소 용출			○
	유해원소 함유량			○
	프탈레이트계 가소제 총 함유량			○
	폼알데하이드			○
	유기주석 화합물			○
	섬유류의 아릴아민			○
	섬유류의 방염제			○
	다이메틸푸마레이트			○
	섬유류의 알러지성 염료			○
	섬유류의 pH		○	
휘발성 유기화합물 방출량			○	

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
7. 표시	○		

3. 어린이용 스포츠 보호용품(보호장구 및 안전모)(안전확인-안전기준 부속서 3)

검사 항목	결합 구분				
	경결합	중결합	최중결합		
보호장구	51 겉모양	○			
	52 구조	○			
	53 재료	○			
	54 성능	541 충격 강도			○
		542 내관통성			○
		543 충격흡수성			○
		544 경도 및 유연성		○	
		545 금속부착물의 내식성	○		
546 유지장치의 고정			○		
8. 표시사항	○				
안전모	41 겉모양	○			
	42 구조	○			
	43 성능 및 재료	○			
	44 시야		○		
	45 충격흡수력			○	
	46 내구력			○	
	47 유지시스템			○	
	7. 표시사항	○			

4. 어린이용 스케이트보드(안전확인- 안전기준 부속서 4)

검사 항목	결합 구분			
	경결합	중결합	최중결합	
어린이용 스케이트보드	6.1.1	○		
	6.1.2	○		
	6.1.3	○		
	6.1.4	○		
	6.1.5		○	
	6.1.6	○		
	6.1.6	○		

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
6.2 성능	6.2.1 비퀴마찰력 시험		○	
	6.2.2 속도 시험			○
	6.2.3 내구력 시험			○
	6.2.4 낙하 시험			○
	6.2.5 충격 시험		○	
9. 표시사항		○		

5. 어린이용 이단침대(안전확인- 안전기준 부속서 5)

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
어린이용 이단침대	4.1 재료	○			
	4.2 구조			○	
	4.3 상단 침대 안전 울타리			○	
	4.4 틈			○	
	4.5 침대 바닥판			○	
	4.6 사다리	4.6.1 사다리와 디딤판의 부착, 휨 및 강도		○	
		4.6.2 디딤판의 치수		○	
	4.7 프레임 및 조임 장치의 강도		○		
	4.8 안정성			○	
	4.9 상단 침대와 하단 침대의 조임			○	
6. 표시 및 사용설명서	○				

6. 완구(안전확인- 안전기준 부속서 6)

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
완구	겉모양	모양, 색상 등 겉모양 확인	○	
		팽창재료에 대한 팽창시험		○
	작은부품			○
	특정완구의 모양, 크기 및 강도			○
	가장자리		○	
	날카로운 끝		○	
	돌출부		○	
	금속 철사 및 막대		○	

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
포장 및 완구의 플라스틱 필름 또는 플라스틱 가방			○
끈 및 고무줄			○
접합장치		○	
구멍, 틈새 및 장치의 접근성		○	
스프링		○	
안정성 및 초과하중 요건			○
둘러싸인 것			○
헬멧, 모자, 고글과 유사한 모조 보호 장구		○	
발사체 완구			○
회전자와 프로펠러		○	
물놀이 완구			○
제동			○
완구 자전거			○
전동식 승용 완구의 속도한계			○
열 발생원을 가진 완구		○	
액체 충전 완구			○
입으로 작동되는 완구			○
완구 롤러스케이트, 완구 인라인스케이트 및 완구 스케이트보드	○		
격발 뇌관			○
유리 및 도자기			○
흡입 컵			○
소리에 대한 요구사항		○	
완구 스쿠터			○
자석			○
가구의 강도	○		
스위치의 내구성	○		
도막강도	○		
전등선의 전원 코드	○		
원격조정용 코드의 강도	○		
전류완구		○	
물림시험 (유아가 사용하는 딸랑이·치아발육용 완구 등에 한함)			○
식품에 부착된 완구			○
표시	○		
부록A 전동완구			○
제 3부 가연성	일반		○
	머리에 쓰는 완구		○
	완구용 가장복 및 어린이가 착용하도록 만든 완구		○

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
	어린이가 들어가도록 만든 완구			○	
	충진 완구			○	
	제 4부 유해화학물질	유해원소 용출			○
		유해원소 함유량			○
		니켈 용출량			○
프탈레이트계 가소제				○	
제 5부 살내/살외 가 정용 그네, 미끄럼틀 및 유사활동 완구	일반	-	-	-	
	정적강도			○	
	최대높이			○	
	모서리 및 가장자리		○		
	돌출부			○	
	오르기 로프와 그네 로프, 체인, 케이블			○	
	열린 관		○		
	올타리			○	
	가로장 사다리, 발판 사다리와 계단			○	
	얽매임			○	
	미끄럼틀, 그네 및 대들보가 있는 완구를 제외한 활동완구의 안정성			○	
	미끄럼틀	-	-	-	
	미끄럼틀의 안전성			○	
	미끄럼틀 보호측판			○	
	미끄럼틀의 출발지점, 활강지점 및 도착지점			○	
	롤러 미끄럼틀			○	
	그네	-	-	-	
	대들보를 가진 활동 완구와 그네의 안전성			○	
	대들보와 그네 장치, 매달림 연결기, 매달기 결합체의 강도			○	
	36개월 미만의 어린이들을 위해 제작된 그네			○	
	그네요소로 부터의 충격			○	
	그네요소와 유사 장비, 인접 구조물 간의 최소 간격			○	
	그네요소의 가로 안전성			○	
	그네 요소와 지면 간의 최소간격		○		
	매달림 연결기와 매다는 장치			○	
	시소			○	
	회전 놀이기구와 흔들완구			○	
	제 6부 화학 및 관련 활동을 위한 실험 세트	화학물질			○
		장비	-	-	-
		일반 요구사항		○	
		용기와 유리기구			○

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
	액체를 옮기는 장비			○
	시험관 스탠드와 시험관 홀더	○		
	보안경		○	
제 7부 핑거 페인트	일반사항			○
	착색제			○
	보존제			○
	유해원소의 용출 한계치			○
	일차 방향족 아민의 한계치			○
	맛과 냄새			○
	pH 값		○	
	결합제, 증량제, 습윤제, 계면활성제			○
제 8부 유기 화학 물질 - 요구사항	한계			○
	완구내의 액체			○
	폼알데하이드			○
	표시사항	○		
제 11부 액체를 포함한 완구의 미생물 요구사항 (참고)	총 호기성 미생물 수			○
	효모 및 사상균			○
	황색포도상구균			○
	녹농균			○
	대장균			○

7. 유아용 삼륜차(안전확인 안전기준 부속서 7)

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
21	겉모양		○	
22	재료			
	221 도금의 내식성	○		
	222 도막강도	○		
	223 유해물질			○
23	구조			○
	224 작은부품			○
	231 흡반이와 바퀴 간격	○		
	232 페달의 최저 지상높이	○		
	233 인장 자리면 최대 지상높이	○		
	234 더블포스트 핸들 구조		○	
	235 핸들손잡이 중심부 위치		○	
	236 각 부품의 조립부착		○	
237 보호자용 손잡이 봉 탈부착	○			
238 보호자용 손잡이 페달과 간섭 확인			○	

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
24 성능	239 접이식 프레임 구조			○
	2310 안전띠 부착 유무			○
	2311 안전띠(좌석)의 나비			○
	2312 안전띠(다리 가랑이)의 나비			○
	2313 안전띠(어깨)의 나비			○
	241 전도			○
	242 미끄럼저항	○		
	243 주행성 시험	○		
	244 핸들바 토크		○	
	245 구동륜 토크		○	
	246 핸들손잡이부	○		
	247 스텝	○		
	248 등판	○		
	249 내충격성 시험		○	
	2410 드럼시험		○	
	2411 충돌시험		○	
2412 후륜 들어올리기 시험	○			
2413 전륜 들어올리기 시험	○			
2414 비틀림 시험	○			
2415 발판 강도시험		○		
2416 안전띠의 강도 시험			○	
5. 표시사항		○		

8. 유아용 의자(안전확인- 안전기준 부속서 8)

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
유아용 높은 의자	41 걸모양 및 구조	○			
	42 재료	421 유해물질			○
		422 섬유류의 방염성			○
	43 성능	431 부착점 강도		○	
		432 가랑이 벨트 강도		○	
		433 안정성 시험			○
		434 일반강도시험		○	
		435 안전장치 성능			○
		436 접는 높은 의자		○	
		437 등받이	○		

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
	조절장치의 강도			
	7. 표시	○		
유아용 부스터 의자	41 겉모양 및 구조	○		
	42 재료	421 유해물질		○
		422 섬유류의 방염성		○
	43 성능	431 일반강도시험		○
		432 좌면강도		○
		433 안전장치 성능		○
		434 부스터의자 부착장치		○
7. 표시	○			
유아용 테이블 부착식 의자	41 겉모양 및 구조	○		
	42 재료	421 유해물질		○
		422 섬유류의 방염성		○
	43 성능	431 일반강도시험		○
		432 낙하강도	○	
		433 좌면강도		○
		434 안전장치 성능		○
435 테이블 부착성		○		
7. 표시	○			

9. 어린이용 자전거(안전확인- 안전기준 부속서 9)

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
41 유해물질				○
42 날카로운 가장자리			○	
43 안전 고정 장치의 안전성 및 강도	431 나사의 안전성	○		
	432 최소 폴립 토크	○		
	433 퀵 릴리스 장치	○		
	434 발 고정장치		○	
	435 집힘장치		○	
44 돌출부			○	
45 브레이크		○		
45 브레이크	451 브레이크 레버 위치	○		
	452 브레이크 레버 그립 치수	○		
	453 브레이크의 조립체와 케이블부착		○	
	454 브레이크 블록 및 브레이크 패드 조립장치		○	

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
	- 안정성			
	455 브레이크 조정	○		
	456 백 페달 브레이크		○	
	457 핸드 브레이크 강도		○	
	458 백 페달 브레이크 강도		○	
	459 핸드 브레이크 성능		○	
	4510 백 페달 브레이크 성능		○	
46 조향장치	461 핸들 바 구조	○		
	462 핸들바 그립		○	
	463 핸들바 스템의 삽입 깊이 표시 또는 멈춤장치		○	
	464 조향 안정성		○	
	465 핸들바 및 스템 조립장치 측면 구부림			○
	466 핸들바 및 스템 조립장치 전방 구부림			○
	467 핸들바 및 스템 핸들 바 - 비틀림 안정성			○
	468 조향부와 핸들바 스템 비틀림 안정성			○
	469 핸들바 및 스템 조립장치 - 내구성			○
47 프레임	411 프레임 및 전방 포크 조립장치 수직충격			○
	492 프레임 및 전방 포크 조립장치 수평충격			○
48 앞 포크	481 앞 포크 구부림 내구성			○
49 바퀴	491 바퀴조립장치 - 흔들림 공차		○	
	492 바퀴/타이어 조립장치 간격		○	
	494 바퀴/타이어 조립장치 정적 강도 시험		○	
	495 바퀴의 부착			○
	496 타이어 팽창 압력		○	
	497 타이어 및 림 호환성		○	
	410 페달 및 페달 크랭크 수동 시스템	4101 페달 발판	○	
4102 페달 구조		○		
4103 페달과 지면의 간격			○	
4104 페달과 타이어 또는 흡반이의 간격			○	
4105 페달 - 충격			○	
4106 페달 페달축 - 동적 내구성				○
4107 구동 시스템 정적 강도				○
4108 크랭크 조립장치 - 내구성				○
411 안장 및 시트포스트		4111 한계 크기	○	
	4112 시트 포스트 - 삽입 깊이 또는 멈춤장치	○		
	4113 안장 및 시트 포스트 안정성		○	
	4114 안장 - 정적 강도		○	
	4115 안장 및 시트 포스트 조립장치 피로 시험			○
412 체인가드	○			

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
4.13 보조비커	4.13.1 장착 및 해체	○		
	4.13.2 치수	○		
	4.13.3 수직 하중		○	
	4.13.4 세로 하중		○	
4.14 바구니		○		
4.15 반사경(리플렉스)		○		
4.16 배선		○		
4.17 경음기		○		
6. 표시		○		

10. 학용품(안전확인- 안전기준 부속서 11)

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
4.1 겉모양		○			
4.2 유해물질	유해원소용출			○	
	유해원소함유량	총 납 함유량		○	
		총 카드뮴 함유량		○	
	프탈레이트가소제 총 함유량				○
	향료				○
	급성경구독성				○
	유전독성				○
	폼알데하이드	잉크류			○
		문구용 풀			○
	마킹펜류의 뚜껑				○
	pH			○	
	착색제, 1차 방향성이민 및 방부제				○
표시사항		○			

11. 보행기(안전확인- 안전기준 부속서 12)

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
보행기	3.1 일반요건	○		
	3.2 재료	3.2.1 유해물질		○
		3.2.2 자석과 자석부품		

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
3.3 구조	3.3.1 보호 틀의 안치수	○			
	3.3.2 분리 가능한 좌석	○			
	3.3.3 좌석높이	○			
	3.3.4 보호 틀 윗면과 좌석 윗면과의 간격	○			
	3.3.5 좌면과 등받이의 형상	○			
	3.3.6 보호 틀의 내측과 수직면과의 간격	○			
	3.3.7 틈		○		
	3.3.8 접합장치		○		
	3.3.9 가랑이 띠	○			
	3.3.10 최저 부품높이	○			
	3.3.11 캐스터		○		
	3.3.12 보호부품의 강도		○		
	3.3.13 얽힘 또는 질식을 유발할 수 있는 부품			○	
	3.4 성능	3.4.1 작은 부품의 부착강도			○
		3.4.2 시동에 요하는 힘		○	
		3.4.3 주행 안정성		○	
		3.4.4 정적 안정성			○
		3.4.5 좌석 및 틀의 강도		○	
		3.4.6 내하중		○	
3.4.7 계단에서 굴러 떨어짐 방지				○	
3.4.8 정지 장치			○		
6. 표시		○			

12. 유모차(안전확인- 안전기준 부속서 13)

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
유모차	5.1 일반요건	○			
	5.2 재료	5.2.1 파열 강도	○		
		5.2.2 타이어 강도	○		
		5.2.3 유해물질			○
		5.2.4 자석과 자석부품			○
	5.3 구조	5.3.1 좌석 및 상자형 해먹	○		

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
	5.32 좌면 및 등받이 각도	○			
		5.33 좌석 벨트	○		
		5.34 가랑이 벨트	○		
		5.35 어깨 벨트	○		
		5.36 하네스 고정점	○		
		5.37 발판과 다리 지지대		○	
		5.38 정지장치		○	
		5.39 틈 (구멍과 개구부, 움직이는 부분의 틈)		○	
		5.310 등받이와 수평면과의 각도		○	
		5.311 접힘 방지 잠금장치			○
		5.312 방향전환이 가능한 손잡이의 요구사항		○	
		5.313 작은 부품			○
		5.314 목 졸림 또는 질식을 유발할 수 있는 부품			○
	5.4 성능	5.41 주행성	○		
		5.42 전도			○
		5.43 정지 장치의 기능		○	
		5.44 발판 및 다리 지지대의 강도		○	
		5.45 좌석 벨트의 강도		○	
		5.46 가랑이 벨트의 강도		○	
		5.47 등받이의 내하중		○	
8. 표시	5.48 진동가속도		○		
	5.49 내구성 (불규칙한 표면 시험)			○	
	5.410 충격 내구성		○		

13. 유아용 침대(안전확인- 안전기준 부속서 14)

검사 항목		결합 구분			
		경결합	중결합	최중결합	
일반 안전요건	3.1 겉모양	○			
	3.2 치수	○			
	3.3 재료	3.3.1 나무 또는 나무를 소재로 한 재료 또는 식물성 재료	○		
		3.3.2 금속	○		
		3.3.3 섬유 재료			○
		3.3.4 유해물질			○

검사 항목		결함 구분		
		경결함	중결함	최중결함
기울어진 요람 및 간이침대	34 자석과 자석부품			○
	5. 포장	○		
	7. 표시사항	○		
	41 일반	○		
	42 보호부피 내에 있는 개구부		○	
	43 날카로운 가장자리, 끝 모서리		○	
	44 작은 부품			○
	45 끈, 줄 및 기타 폭이 좁은 직물			○
	46 보호부피 안쪽에 있는 움직이는 부분		○	
	47 스프링		○	
	48 잠금 및 등받이 조절 장치		○	
	49 유아를 떠받칠 수 있는 각도와 높이	○		
	410 안정성		○	
	411 정적 강도		○	
	412 운송 손잡이의 동적 강도			○
	413 기울어진 요람의 미끄러짐			○
	414 유지 장치		○	
415 간이 침대	415.1 내구성 (그네식에 한함)		○	
	415.2 스토퍼의 기능 (그네식에 한함)	○		
	415.3 등 받침기구의 내하중	○		
6. 제품 정보	○			
가정용 유아용 침대 및 요람	41 구조		○	
	42 침대 바닥			○
	43 측면과 끝면		○	
	44 안정성			○
	5. 표시	○		
	6. 사용설명서	○		
가정용 유아용 침대 및 접이침대	41 구조		○	
	42 침대 바닥판			○
	43 측면과 끝면		○	
	44 프레임		○	
	45 안정성			○
	5. 제품에는 다음 사항을 보기 쉽고 영구적으로 표시하여야 한다.	○		
6. 사용 설명서	○			
가정용 놀이 울타리	41 개구부, 구멍, 틈새	41.1 손가락 얽매임 접근 영역 1과 2 내에서		○
		41.2 팔다리의 얽매임		○
		41.3 머리, 목, 몸통의 얽매임		○
	42 가장자리, 날카로운 끝		○	

검사 항목		결함 구분		
		경결함	중결함	최중결함
및 모서리				
43 작동 부위	43.1 작동 부위의 일반적인 요구사항		○	
	43.2 설치 및 접을 때의 전단 및 압착 지점		○	
	43.3 힘을 가한 기계장치 하에서의 전단 및 압착 지점		○	
	43.4 본체 무게로 인한 전단 및 압착 지점		○	
	43.5 접이식 및 잠금장치		○	
	43.6 기타 잠금장치		○	
	43.7 측면 내림		○	
44 치수			○	
45 분리 가능한 부품				○
46 놀이 울타리의 가장자리				○
47 캐스터/바퀴		○		
48 연결 나사		○		
49 걸림	49.1 돌출부에 의한 걸림			○
	49.2 구멍, 틈새, 개구부에 의한 걸림			○
410 밀면			○	
411 측면	411.1 측면의 강도		○	
	411.2 프레임 및 조임 장치의 강도	411.21 수직 정적 강도	○	
		411.22 피로 강도	○	
		411.23 그물 또는 직물 재질의 측면 강도	○	
412 안정성				○
5. 제품에는 다음 사항을 보기 쉽고 영구적으로 표시하여야 한다.		○		
6. 사용 설명서		○		

14. 어린이용 온열팩(안전확인- 안전기준 부속서 15)

검사 항목		결함 구분		
		경결함	중결함	최중결함
51 밀폐성		○		
52 강도시험				○
53 온도특성	최고온도			○
	온도 상승 시간		○	
	온도 보증 시간		○	
	지속 시간		○	
54 붙임 강도		○		

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
5.5 액체 누수시험			○
5.6 유해물질		총 납총 카드뮴	○
		프탈레이트계 가소제	○
		유해원소 용출	○
8. 표시사항	○		

15. 유아용 캐리어(안전확인- 안전기준 부속서 16)

제1부 프레임 없는 캐리어

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
5.1 겉모양	○		
5.2 재료	5.21 유해물질	유해원소 용출	○
		유해원소 함유량	○
		프탈레이트계 가소제	○
	5.22 섬유류 방염성		○
	5.23 도금의 내식성	○	
5.24 유해 물질 안전요건	폼알데하이드		○
5.3 구조	5.31 구조일반	○	
	5.32 구멍 및 틈	○	
	5.33 작은 부품		○
	5.34 줄, 가죽끈, 띠와 고무밴드		○
5.4 성능	5.41 충전물의 접근성		○
	5.42 잠금장치의 내구성	○	
	5.43 동적강도		○
	5.44 부착장치 조절기능 효능	○	
	5.45 어깨끈의 강도	○	
	5.46 머리보호대	○	
9. 표시 및 사용상 주의사항	○		

제2부 프레임 있는 캐리어

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합

검사 항목			결합 구분		
			경결합	중결합	최중결합
5.1	겉모양		○		
5.2	재료	5.21 유해물질	유해원소 용출		○
			유해원소 함유량		○
			프탈레이트계 가소제		○
		5.22 섬유류 방염성			○
		5.23 도금의 내식성	○		
5.3	구조	5.24 유해물질 안전요건	폼알데하이드		○
		5.31 구조일반	○		
		5.32 구멍 및 틈		○	
		5.33 가장자리, 첨단 및 모서리		○	
		5.34 작은 부품			○
		5.35 움직이는 부품들		○	
		5.36 줄 가죽끈 띠와 고무밴드			○
5.4	성능	5.41 충전물의 접근성			○
		5.42 안정성			○
		5.43 잠금장치의 내구성		○	
		5.44 동적강도			○
		5.45 유지장치			○
		5.46 부착장치 조절기능 효능		○	
		5.47 어깨끈의 강도		○	
		5.48 프레임 강도		○	
		5.49 머리보호대		○	
9.	표시 및 사용상 주의사항		○		

16. 어린이용 스포츠용구명복(안전확인-안전기준 부속서 17)

제1부 스포츠용 구명복

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
1. 재료, 원단 및 구성품		○	
2. 금속부품	○		
3. 공기주입관		○	
4. 가스용기		○	
5. 부력의 형태	○		
6. 팽창식 부력 기실		○	
7. 교체 부력재		○	

8. 공급되는 총 부력			○
9. 색상	○		
10. 역반사체	○		
11. 호루라기	○		
12. 밧줄고리	○		
13. 일반성능		○	
14. 착용 및 조절	○		
15. 팽창 시스템		○	
16. 물에서의 성능		○	
17. 바느질 실	○		
18. 표시사항	○		

제2부 부력 보조복

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
1. 재료, 원단 및 구성품		○	
2. 금속부품	○		
3. 공기주입관		○	
4. 팽창 작동 헤드		○	
5. 가스용기		○	
6. 부력의 형태	○		
7. 팽창식 부력 기실		○	
8. 고체 부력재		○	
9. 공급되는 총 부력			○
10. 색상	○		
11. 역반사체	○		
12. 호루라기	○		
13. 밧줄고리부력	○		
14. 일반성능		○	
15. 착용 및 조절	○		
16. 팽창 시스템		○	
17. 물에서의 성능		○	
18. 바느질 실		○	
19. 표시사항	○		

□ 공급자적합성확인 대상 품목 [14]

1. 어린이용 가죽제품

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
4.1 일반구조	4.1.1 작은부품 부착강도			○
	4.1.2 코드 및 조임핀			○
4.2 유해물질 안전요건	폼알데하이드			○
	염소화페놀류(PCP)			○
	6가 크로뮴			○
	다이메틸푸마레이트			○
	아릴아민			○
	프탈레이트계 가소제			○
	유기주석화합물			○
	총 납/총 카드뮴			○
	니켈 용출량			○
4.3 전기적 안전요건				○
7. 표시		○		

2. 어린이용 안경테 및 선글라스

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
1. 안전요건	광선특성(자외선, 가시광선)		○	
	니켈 용출량			○
2. 표시사항	제품에 표시하는 사항	○		
	포장/꼬리표에 표시하는 사항	○		

3. 어린이용 물안경(공급자적합성- 안전기준 부속서 4)

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
5.1 겉모양		○		
5.2 구조	5.2.1 구성	○		

검사 항목		결함 구분			
		경결함	중결함	최중결함	
	5.2.2 연결고리 및 밴드	○			
	5.2.3 날카로움 등	○			
	5.2.4 투시부	○			
	5.2.5 충분한 시계	○			
	5.2.6 금속부품		○		
	5.2.7 유리부품			○	
	5.3 재료	5.3.1 강도 및 탄성		○	
5.3.2 피부접촉 재료			○		
5.4 성능	5.4.1 물안경 (보조렌즈는 제외) 5.4.1.1 투시부(렌즈부)의 내충격성		○		
	5.4.1 물안경 (보조렌즈는 제외) 5.4.1.2 굴절력		○		
	5.4.1 물안경 (보조렌즈는 제외) 5.4.1.3 평행도		○		
	5.4.1 물안경 (보조렌즈는 제외) 5.4.1.4 수밀성		○		
	5.4.1 물안경 (보조렌즈는 제외) 5.4.1.5 몸체의 내하중		○		
	5.4.1 물안경 (보조렌즈는 제외) 5.4.1.6 밴드의 반복하중		○		
	5.4.1 물안경 (보조렌즈는 제외) 5.4.1.7 밴드의 오존노화		○		
	5.4.2 스노클 5.4.2.1 작은 부품 시험			○	
	5.5 유해물질	5.4.2 스노클 5.4.2.2 스노클의 내구성			○
		모노머			○
	솔벤트-용출			○	
	가소제			○	
7. 표시사항		○			

4. 어린이용 우산 및 양산

검사 항목		결함 구분		
		경결함	중결함	최중결함
5.1 겉모양		○		
5.2 캡 및 끝 살의 말단부의 치수		○		
5.3 부품 조립강도	끝 살의 말단부의 강도		○	
	손잡이와 캡의 조립강도	○		
	굽힘 강도	○		

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
7. 표시	○		

5. 어린이용 바퀴달린운동화

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
4.1 겉모양	○		
4.2 구조	4.2.1	○	
	4.2.2	○	
4.3 성능	4.3.1 강도시험	○	
	4.3.2 마찰저항	○	
	4.3.3 내충돌		○
	4.3.4 주행		○
	4.3.5 압축하중		○
6. 표시 및 취급설명서	○		

6. 어린이용 롤러스케이트

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
4.1 겉모양	○		
4.2 구조	4.2.1 본 체	○	
	4.2.2 슬라이드 레일	○	
4.3 성능	4.3.1 주행시험	○	
	4.3.2 압축하중시험		○
	4.3.3 바퀴의 부착강도		○
	4.3.4 신발의 부착 강도	○	
	4.3.5 고정장치의 강도시험		○
	4.3.6 마찰저항시험	○	
6. 표시	○		

7. 어린이용 스키용구

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
스키		-	-	-
4.1.1 결모양		○		
4.1.2 구조	자유공간부위	○		
	바인딩 부착 부위	○		
	바인딩 부착 나사	○		
	측벽	○		
4.1.3 성능			○	
표시사항		○		
스키화		-	-	-
4.2.1 결모양		○		
4.2.2 치수			○	
4.2.3 구조	바닥길이		○	
	대칭성		○	
	부츠 발끝의 옆면		○	
	부츠 발꿈치 옆면		○	
	자유 공간		○	
	접촉면		○	
	경사영역		○	
	발꿈치 지지 표면		○	
	저마찰영역		○	
	부츠덮개의 형태		○	
	표시사항		○	
스키바인딩		-	-	-
4.3.1 결모양		○		
4.3.2 구조				○
4.3.3 성능				○
표시사항		○		

8. 어린이용 스노보드

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
보드		-	-	-
4.1.1 결모양		○		
4.1.2 바인딩 부착 부위의 명세	보강재가 없는 스노보드	○		
	삽입물이 있는 스노보드	○		
4.1.3 성능	보강재가 없는 스노보드 - 나사유지강도			○
	삽입물이 있는 스노보드		○	
표시사항		○		
부츠		-	--	-
4.2.1 결모양		○		

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
4.2.2 구조		○	
4.2.3 치수		○	
표시사항	○		
바인딩	-	-	-
4.3.1 겉모양	○		
4.3.2 구조			○
4.3.3 성능			○
표시사항	○		

9. 쇼핑카트 부속품

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
겉모양	○		
구조 및 성능		○	
안전벨트			○
표시사항	○		

10. 어린이용 장신구

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
4.1 겉모양	○		
4.2 성능	염색 또는 그림의 세기	○	
	기능	○	
	날카로운 가장자리	○	
	날카로운 끝	○	
4.3 유해물질	파괴 장력		○
	유해원소 용출		○
	유해원소 함유량		○
	니켈 용출량		○
4.4 접합			○
	프탈레이트계 가소제		○
7. 표시사항	○		

11. 어린이용 키보드

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
5.1	겉모양	○		
5.2	구조			
	5.2.1	○		
	5.2.2	○		
	5.2.3			○
	5.2.4		○	
	5.2.5		○	
5.3	성능			
	5.3.1	핸들시험		○
	5.3.2	발판시험		○
	5.3.3	주행시험		○
	5.3.4	바퀴의 경도	○	
	5.3.5	바퀴의 부착강도		○
	5.3.6	충격강도		○
	5.3.7	낙하강도		○
	5.3.8	접는 장치의 안전성		○
5.3.9	브레이크 제동력		○	
8.	표시사항	○		

12. 어린이용 인라인롤러스케이트

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
5.1	겉모양	○		
5.2	구조			
	5.2.1		○	
	5.2.2		○	
	5.2.3		○	
	5.2.4		○	
	5.2.5		○	
5.3	성능			
	5.3.1	강도시험		○
	5.3.2	마찰저항		○
	5.3.3	충돌시험	5.3.3.1 앞바퀴의 충돌시험	
5.3.3.2				○

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
	제동장치의 수직 및 수평충돌시험			
	5.3.3.3 수직 충돌시험		○	
5.4	주행시험			○
5.5	신발의 부착강도		○	
5.6	압축하중			○
7.	표시사항	○		

13. 어린이용 가구

검사 항목		결합 구분		
		경결합	중결합	최중결합
5.2	걸모양	○		
5.3	작은 부품			○
5.4	가장자리		○	
5.5	날카로운 끝		○	
5.6	돌출부		○	
5.7	끈 및 고무줄			○
5.8	안정성			○
5.9	염소화페놀류			○
	6가 크로뮴			○
	다이메틸푸마레이트			○
	아릴아민			○
	폼알데하이드			○
	유기주석화합물(TBT)			○
	섬유제품의 염색견뢰도	○		
	폼알데하이드 방출량			○
	톨루엔 방출			○
	총휘발성 유기화합물방출량			○
	유해원소 용출			○
	유해원소 함유량			○

검사 항목	결합 구분		
	경결합	중결합	최중결합
프탈레이트 가소제 총 함유량			○
7. 표시사항	○		

14. 아동용 섬유제품

검사 항목	결합 내용		
	경결합	중결합	최중결합
4.1 코드 및 조임끈			○
4.2 유해물질 안전요건	폼알데하이드		○
	아릴아민		○
	프탈레이트계 가소제 총 함유량		○
	유기주석화합물(TBT)		○
	방염제		○
	총 납 함유량		○
	총 카드뮴 함유량		○
	알러지성 염료		○
	pH	○	
	니켈(Ni)의 용출량		○
	노닐페놀(NP, NPEO) 총 함량		○
	다이메틸푸마레이트		○
4.3 전기적 안전요건			○
6 표시사항	○		