

시험 성적서

의뢰자 : 코튼클럽(주)
주소 : 서울특별시 강남구 논현로145길 66 코튼클럽 (논현동)
제출처 : 코튼클럽(주)

접수일자 : 2023.04.11
발급일자 : 2023.04.14

| 시료정보 | |
|----------|------------------|
| 품목 구분 | 내의류 |
| Style No | FCBEW789GR |
| 색상 | (A) GR |
| 브랜드명 | 수아팜 |
| 연령구분 | 아동용 |
| 최종제품명 | 팜)남아홀리그린체크9부직물세트 |

| | | | | | |
|-----------|----------|--|--|--|--|
| 종합 적/부 판정 | (A) - KC | | | | |
| 판정 결과 | 적합 | | | | |

Prepared By:
For Intertek Testing Services Korea Ltd.


Jade Jang
Technical Manager


Andrew Jeong
Technical Manager

Checked By:
For Intertek Testing Services Korea Ltd.


Jack Kim
General Manager



Authenticity check

한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로5길 7(성수동2가), 아주디지털타워 1층) 04793
Tel: 02-6090-9678, 9543 Fax: 02-3409-0024



※ You can verify the forgery and authenticity by the barcode at the end of this document.

시 험 결 과

| 시험항목 | (A) |
|--------------------|-----|
| pH | 적합 |
| 폼알데하이드 | 적합 |
| 노닐페놀(NP/NPEO) 총 함량 | 적합 |
| 유해원소 함유량 - 총 납 | 적합 |
| 유해원소 함유량 - 총 카드뮴 | 적합 |
| 프탈레이트 가소제 총 함유량 | 적합 |
| 아릴아민 | 적합 |

NOTES :

- 적합판정기준 : 코튼클럽 품질관리 기준서에 따름
- 매뉴얼 외의 적부 판정은 아래 내용을 따름
 - 성인용/ 가정용 제품 - 전기용품 및 생활용품 안전관리법 KC안전요건에 따름
 - 아동용 제품 - 어린이제품안전특별법KC안전요건에 따름
- KC 안전요건의 판정기준은 제품에 한해서만 규정되어 있음
- (**): 결과에 대한 적/부 판정을 하지 않음
- (-): 진행하지 않음

한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로5길 7(성수동2가), 아주디지털타워 1층) 04793
Tel: 02-6090-9678, 9543 Fax: 02-3409-0024



※ You can verify the forgery and authenticity by the barcode at the end of this document.

1) pH

KS K ISO 3071 : 2020

| 구분 | 시험결과 | 기준 |
|----|------|---------|
| | (A) | |
| | 6.7 | 4.0~7.5 |

2) 폼알데하이드 (mg/kg)

KS K ISO 14184-1 : 1998

| 구분 | 시험결과 | 기준 |
|----|------|-------|
| | (A) | |
| | 검출안됨 | 75 이하 |

비고) 검출안됨 : < 5 mg/kg, 검출한계 : 5 mg/kg

3) 노닐페놀(NP/NPEO) 총 함량 (mg/kg)

안전확인안전기준 부속서 1 유아용 섬유제품 부속서 A, ISO 18254-1 : 2016

| 구분 | 시험결과 | 기준 |
|------|------|--------|
| | (A) | |
| NP | 검출안됨 | 100 이하 |
| NPEO | 검출안됨 | |

비고) 검출안됨 : < 10 mg/kg, 검출한계 : 10 mg/kg

4) 유해원소 함유량 - 총 납 (mg/kg)

어린이제품 공통안전기준 부록 B 총 납 함유량 B2 - 고분자

| 구분 | 시험결과 | 기준 |
|----|------|--------|
| | (A) | |
| 단추 | 검출안됨 | 100 이하 |

비고) 검출안됨 : < 20 mg/kg, 검출한계 : 20 mg/kg

5) 유해원소 함유량 - 총 카드뮴 (mg/kg)

어린이제품 공통안전기준 부록 B 총 카드뮴 함유량 B2 - 고분자

| 구분 | 시험결과 | 기준 |
|----|------|-------|
| | (A) | |
| 단추 | 검출안됨 | 75 이하 |

비고) 검출안됨 : < 5 mg/kg 검출한계 : 5 mg/kg

한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로5길 7(성수동2가), 아주디지털타워 1층) 04793
Tel: 02-6090-9678, 9543 Fax: 02-3409-0024



※ You can verify the forgery and authenticity by the barcode at the end of this document.

6) 프탈레이트 가소제 총 함유량 (% w/w)
어린이제품 공통안전기준 부록 C 프탈레이트 가소제 7종

| 구분 | 시험결과 | 기준 |
|--------------------------------|-------|--------|
| 단추 | (A) | |
| Dibutyl Phthalate (DBP) | <0.01 | - |
| Diethyl Hexyl Phthalate (DEHP) | <0.01 | |
| Benzyl Butyl Phthalate (BBP) | <0.01 | |
| Di-iso-nonyl phthalate (DINP) | <0.01 | - |
| Di-n-octyl phthalate (DNOP) | <0.01 | |
| Di-iso-decyl phthalate (DIDP) | <0.01 | |
| Diisobutyl phthalate (DIBP) | <0.01 | |
| 프탈레이트 총 함유량 | <0.1 | 0.1 이하 |

비고) 검출한계- 0.01% = 100 ppm = 100 mg/kg
기준-0.1 % = 1000 mg/kg

한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로5길 7(성수동2가), 아주디지털타워 1층) 04793
Tel: 02-6090-9678, 9543 Fax: 02-3409-0024



※ You can verify the forgery and authenticity by the barcode at the end of this document.

7) 아릴아민 (mg/kg)

KS K 0147 : 2021, KS K 0739 : 2017

| 구분 | 시험결과 | 기준 |
|--------------------------------------|------|-------|
| (A) | | |
| 4-Aminobiphenyl | 검출안됨 | 30 이하 |
| Benzidine | 검출안됨 | |
| 4-Chloro-o-toluidine | 검출안됨 | |
| 2-Naphthylamine | 검출안됨 | |
| o-Aminoazotoluene | 검출안됨 | |
| 2-Amino-4-nitrotoluene | 검출안됨 | |
| 4-Chloroaniline | 검출안됨 | |
| 2,4-Diaminoaniline | 검출안됨 | |
| 4,4'-Diamino-diphenylmethane | 검출안됨 | |
| 3,3'-Dichlorobenzidine | 검출안됨 | |
| 3,3'-Dimethoxybenzidine | 검출안됨 | |
| 3,3'-Dimethylbenzidine | 검출안됨 | |
| 4,4'-methylenedi-o-toluidine | 검출안됨 | |
| p-Cresidine | 검출안됨 | |
| 4,4'-Methylene-Bis-(2-chloroaniline) | 검출안됨 | |
| 4,4'-Oxydianiline | 검출안됨 | |
| 4,4'-Thiodianiline | 검출안됨 | |
| o-Toluidine | 검출안됨 | |
| 2,4-Toluylenediamine | 검출안됨 | |
| 2,4,5-Trimethylaniline | 검출안됨 | |
| o-Anisidine | 검출안됨 | |
| 4-Amininoazobenzene | 검출안됨 | |
| 2,4-Xylidine | 검출안됨 | |
| 2,6-Xylidine | 검출안됨 | |

비고) 검출안됨 : < 5 mg/kg, 검출한계 : 5 mg/kg

-----End Of Report-----

서면상 명시적으로 합의된 경우를 제외하고, Intertek이 수행하는 모든 업무 및 서비스는 당사 웹 사이트 <http://www.intertek.com/terms/> 에
서 제공되는 표준 이용 약관의 적용을 받습니다. Intertek의 책임과 의무는 합의된 계약조건에 국한됩니다.

본 성적서는 귀하가 제공한 지침 또는 정보 및 자료에 근거하여 작성되었으며, 제공된 시료에 대한 시험 결과로 전체 제품에 대한 품질을 보
증하지 않습니다. 귀사는 성적서 결과를 바탕으로 취한 조치 사항에 대해 책임을 가지며, 본 성적서는 특정 작업 과정에 대한 권고 사항을 내
포하고 있지 않습니다. Intertek은 귀하가 제공한 특정 지침에서 벗어나는 상황 혹은 사실에 대하여 참조하거나 보고할 의무가 없으며, 합의
된 업무 범주를 벗어나 발생한 문제와 관련하여 일체의 책임을 지지 않습니다. 본 성적서는 다른 사람에 대한 법적 의무 및 임무를 이행하거
나 면제하지 않습니다. 귀사는 본 성적서 전체에 대해서만 복사 또는 배포를 허용할 수 있는 유일한 권한을 가집니다. 본 성적서를 회람하는
제3자는 성적서 내용에 대한 의존으로 인해 발생하는 위험을 전적으로 부담합니다.

이 성적서는 일부만 복제할 수 없습니다.

이 성적서는 KOLAS 인정과 무관합니다.

한국인터텍테스팅서비스(주)

서울특별시 성동구 아차산로5길 7(성수동2가), 아주디지털타워 1층) 04793

Tel: 02-6090-9678, 9543 Fax: 02-3409-0024



※ You can verify the forgery and authenticity by the barcode at the end of this document.

시 료



한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로5길 7(성수동2가), 아주디지털타워 1층) 04793
Tel: 02-6090-9678, 9543 Fax: 02-3409-0024



※ You can verify the forgery and authenticity by the barcode at the end of this document.