

시험 성적서

의뢰자 : 코튼클럽(주)
주소 : 서울특별시 강남구 논현로 145 길 66 코튼클럽 (논현동)
제출처 : 코튼클럽(주)


접수일자 : 2023.10.13


발급일자 : 2023.10.18

시료정보	
품목 구분	내의류
Style No	FDBEU287DNV
색상	(A) DNV
브랜드명	수아팜
연령구분	아동용
최종제품명	팜)남아써핑쿨 7 부내의세트

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 아차산로 5 길 7(성수동 2 가), 아주디지털타워 1 층) 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
유기주석화합물	적합
유해원소 함유량 - 총 납	적합
유해원소 함유량 - 총 카드뮴	적합
프탈레이트 가소제 총 함유량	적합
아릴아민	적합
알러지성 염료	적합

NOTES :

- 적합판정기준 : 코튼클럽 품질관리 기준서에 따름
- 매뉴얼 외의 적부 판정은 아래 내용을 따름
 - 성인용/ 가정용 제품 - 전기용품 및 생활용품 안전관리법 KC 안전요건에 따름
 - 아동용 제품 - 어린이제품안전특별법 KC 안전요건에 따름
- (**): 결과에 대한 적/부 판정을 하지 않음
- (-): 진행하지 않음

한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로 5 길 7(성수동 2 가), 아주디지털타워 1 층) 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)		
	상의	하의	
	7.0	6.4	4.0~7.5

2) 폼알데하이드 (mg/kg)

KS K ISO 14184-1 : 1998

구분	시험결과		기준
	(A)		
	상의	하의	
	검출안됨	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)		
	상의	하의	
NP	검출안됨	검출안됨	100 이하
NPEO	검출안됨	검출안됨	

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

4) 유기주석화합물 (mg/kg)

KS K 0737 : 2019

구분	시험결과		기준
	(A)		
	상의	하의	
TBT	검출안됨	검출안됨	1.0 이하

비고) 검출안됨 : < 0.5 mg/kg, 검출한계 0.5 mg/kg

한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로 5 길 7(성수동 2 가), 아주디지털타워 1 층) 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.

5) 유해원소 함유량 - 총 납 (mg/kg)

어린이제품 공통안전기준 부록 B 총 납 함유량 B2 - 고분자, B4 - 기타

구분	시험결과	기준
(A)		
하의		
B2 - 고분자	검출안됨	100 이하
(A)		
상의		
B4 - 기타	검출안됨	90 이하

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

6) 유해원소 함유량 - 총 카드뮴 (mg/kg)

어린이제품 공통안전기준 부록 B 총 카드뮴 함유량 B2 - 고분자, B4 - 기타

구분	시험결과	기준
(A)		
상의		
하의		
	검출안됨	검출안됨
		75 이하

비고) 검출안됨 : < 5 mg/kg 검출한계 : 5 mg/kg

7) 프탈레이트 가소제 총 함유량 (% , w/w)

어린이제품 공통안전기준 부록 C 프탈레이트 가소제

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

비고) 검출한계- 0.01% = 100 ppm = 100 mg/kg

기준-0.1 % = 1000 mg/kg

한국인터텍테스팅서비스(주)

서울특별시 성동구 아차산로 5 길 7(성수동 2 가), 아주디지털타워 1 층) 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.

8) 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-Diaminoanisole	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-Aminnoazobezene	검출안됨	
2,4-Xylidine	검출안됨	
2,6-Xylidine	검출안됨	

비고) 검출안됨 : < 5 mg/kg, 검출한계 : 5 mg/kg

한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로 5 길 7(성수동 2 가), 아주디지털타워 1 층) 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.

9) 알러지성 염료 (mg/kg)
KS K 0736 : 2019

구분	시험결과		기준
	상의	하의	
	(A)		
Disperse Blue 1	검출안됨	검출안됨	50 이하
Disperse Blue 3	검출안됨	검출안됨	
Disperse Blue 7	검출안됨	검출안됨	
Disperse Blue 26	검출안됨	검출안됨	
Disperse Blue 35	검출안됨	검출안됨	
Disperse Blue 102	검출안됨	검출안됨	
Disperse Blue 106	검출안됨	검출안됨	
Disperse Blue 124	검출안됨	검출안됨	
Disperse Orange 1	검출안됨	검출안됨	
Disperse Orange 3	검출안됨	검출안됨	
Disperse Orange 11	검출안됨	검출안됨	
Disperse Orange 37/59/76	검출안됨	검출안됨	
Disperse Orange 149	검출안됨	검출안됨	
Disperse Yellow 1	검출안됨	검출안됨	
Disperse Yellow 3	검출안됨	검출안됨	
Disperse Yellow 9	검출안됨	검출안됨	
Disperse Yellow 23	검출안됨	검출안됨	
Disperse Yellow 39	검출안됨	검출안됨	
Disperse Yellow 49	검출안됨	검출안됨	
Disperse Red 1	검출안됨	검출안됨	
Disperse Red 11	검출안됨	검출안됨	
Disperse Red 17	검출안됨	검출안됨	
Disperse Brown 1	검출안됨	검출안됨	

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

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

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

본 성적서는 귀사가 제공한 지침 또는 정보 및 자료에 근거하여 작성되었으며, 제공된 시료에 대한 시험 결과로 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않습니다. 귀사는 성적서 결과를 바탕으로 취한 조치 사항에 대해 책임을 가지며, 본 성적서는 특정 작업 과정에 대한 권고 사항을 내포하고 있지 않습니다. Intertek 은 귀사가 제공한 특정 지침에서 벗어나는 상황 혹은 사실에 대하여 참조하거나 보고할 의무가 없으며, 합의된 업무 범주를 벗어나 발생한 문제와 관련하여 일체의 책임을 지지 않습니다. 본 성적서는 다른 사람에 대한 법적 의무 및 임무를 이행하거나 면제하지 않습니다. 귀사는 본 성적서 전체에 대해서만 복사 또는 배포를 허용할 수 있는 유일한 권한을 가집니다. 본 성적서를 회람하는 제 3 자는 성적서 내용에 대한 의존으로 인해 발생하는 위험을 전적으로 부담합니다.

이 성적서는 일부만 복제할 수 없습니다.

이 성적서는 KOLAS 인정과 무관합니다.

한국인터텍테스팅서비스(주)
서울특별시 성동구 아차산로 5 길 7(성수동 2 가), 아주디지털타워 1 층) 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 아차산로 5 길 7(성수동 2 가), 아주디지털타워 1 층) 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.