

시험 성적서

신청자 : 주식회사 새날
주 소 : 경기 의왕시 청계동 687-1

KATRI NO : SAAA22-00018587

접수일자 : 2022.08.11

발급일자 : 2022.08.18

제 출 처 : (주)홈쇼핑
시 료 명 : 편물원단 1 점

용 도 : 제출용

PAGE(S) : 1 / 4

▶ 시료명세

색 상	1. 그레이
시험기준	안전기준 부속서 1 - 침구류
시험결과	항목별 시험결과 참조

▶ 판정결과

	시료1
종합 판정결과	-
비 고 :	

▶ 항목별 판정결과

시험항목	시료1
pH	적 합
폼알데하이드	적 합
아릴아민	적 합
아릴아민	적 합
비 고 :	

한국의류시험연구원장

시 험 자 : 황 명 호

기술책임자 : 장 윤 희



시험장소 : 경기도 안양시 만안구 덕천로48번길 19(안양동)

KATRI NO : SAAA22-00018587

PAGE(S) : 2 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과		기 준
	시료1		
pH : 안전기준준수 안전기준 부속서 1 (KS K ISO 3071 : 2005)	6.7		4.0 ~ 9.0
* 주) 1. 사용한 용액의 종류 : 0.1 mol/L KCl 용액 2. 분석기기 : pH meter			
폼알데하이드 (mg/kg) : 안전기준준수 안전기준 부속서 1 (KS K ISO 14184-1 : 1998)	검출안됨		300 이하
* 주) 1. 검출안됨 : 20 mg/kg 미만 2. 분석기기 : UV/VIS Spectrophotometer			
- 계속 -	시료1		

KATRI NO : SAAA22-00018587

PAGE(S) : 3 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과 시료1	기 준
아릴아민 (mg/kg) : 안전기준준수 안전기준 부속서 1 (KS K 0147 : 2015)		
biphenyl-4-ylamine (92-67-1)	5 미만	30 이하
benzidine (92-87-5)	5 미만	30 이하
4-chloro-o-toluidine (95-69-2)	5 미만	30 이하
2-naphthylamine (91-59-8)	5 미만	30 이하
o-aminoazotoluene (97-56-3)	5 미만	30 이하
2-amino-4-nitrotoluene (99-55-8)	5 미만	30 이하
4-chloroaniline (106-47-8)	5 미만	30 이하
2,4-diaminoanisole (615-05-4)	5 미만	30 이하
4,4'-diamino-diphenylmethane (101-77-9)	5 미만	30 이하
3,3'-dichlorobenzidine (91-94-1)	5 미만	30 이하
3,3'-dimethoxybenzidine (119-90-4)	5 미만	30 이하
3,3'-dimethylbenzidine (119-93-7)	5 미만	30 이하
4,4'-methylenedi-o-toluidine (838-88-0)	5 미만	30 이하
p-cresidine (120-71-8)	5 미만	30 이하
4,4'-methylene-bis-(2-chloroaniline) (101-14-4)	5 미만	30 이하
4,4'-oxydianiline (101-80-4)	5 미만	30 이하
4,4'-thiodianiline (139-65-1)	5 미만	30 이하
o-toluidine (95-53-4)	5 미만	30 이하
2,4-toluylenediamine (95-80-7)	5 미만	30 이하
2,4,5-trimethylaniline (137-17-7)	5 미만	30 이하
o-anisidine (90-04-0)	5 미만	30 이하
4-aminoazobenzene (60-09-3)	5 미만	30 이하
2,4-xylidine (95-68-1)	5 미만	30 이하
2,6-xylidine (87-62-7)	5 미만	30 이하

- * 주) 1. 검출한계 : 5 mg/kg
2. 분석기기 : GC-MS

- 계속 -

KATRI NO : SAAA22-00018587

PAGE(S) : 4 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과 시료1	기 준
아릴아민 (mg/kg) : 안전기준준수 안전기준 부속서 1 (KS K 0739 : 2017)		
4-aminoazobenzene (60-09-3)	5 미만	30 이하
* 주) 1. 검출한계 : 5 mg/kg 2. 분석기기 : GC-MS		