



시 험 성 적 서

신 청 자 : 주식회사 건강한사람
 주 소 : 울산광역시 울주군 온양읍 원동3길 21
 제 출 처 :
 시 료 명 : 의자용 원단 1 점
 SEMI PU / BLACK

KATRI NO : BSKD17-SS004134
 접수일자 : 2017.12.11
 발급일자 : 2017.12.15
 용 도 : 제출용
 PAGE(S) : 1 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과 시료1	기 준
포알데하이드 (mg/kg) : 공급자적합성 확인기준 부속서 3 5.2.1 (KS M ISO 17226-2 : 2014) * 주) 검출안됨 : 10 mg/kg 미만	검출안됨	300 이하
유기주석화합물 (mg/kg) : 공급자적합성 확인기준 부속서 3 5.2.7 (KS K 0737 : 2014) TBT(Tributyltin) * 주) 1. 검출한계 : 0.5 mg/kg 2. 분석기기 : 기체크로마토그래프-질량분석기(GC-MS)	0.5 미만	1.0 이하
염소화페놀류 (mg/kg) : 공급자적합성 확인기준 부속서 3 5.2.2 (KS K 0733 : 2014) Pentachlorophenol(PCP) * 주) 1. 검출한계 : 0.2 mg/kg 2. 분석기기 : 기체크로마토그래프-전자포획검출기(GC-ECD)	0.2 미만	5.0 이하

- 계속 -

한국의류시험연구원장



시 험 자 : 서 은 미 씨

기술책임자 : 장 윤 희



비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
 2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.



KATRI NO : BSKD17-SS004134
 PAGE(S) : 2 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과 시료1	기 준
다이메틸푸마레이트 (mg/kg) : 공급자적합성 확인기준 부속서 3 5.2.4 / 안전확인 부속서 1 B	0.05 미만	0.1 이하
* 주) 1. 검출한계 : 0.05 mg/kg 2. 분석기기 : GC-MS		
6가 크로뮴 (mg/kg) : 공급자적합성 확인기준 부속서 3 5.2.3 (KS M ISO 17075 : 2008)	0.5 미만	3.0 이하
* 주) 1. 검출한계 : 0.5 mg/kg 2. 분석기기 : UV/VIS Spectrophotometer		

- 계속 -

시료1



비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
 2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

KATRI NO : BSKD17-SS004134

PAGE(S) : 3 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과 시료1	기 준
아릴아민 (mg/kg) : 공급자적합성 확인기준 부속서 3 5.2.5 (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 -

비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
 2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

KATRI NO : BSKD17-SS004134
 PAGE(S) : 4 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과 시료1	기 준
아릴아민 (mg/kg) : 공급자적합성 확인기준 부속서 3 5.2.5 (KS K 0739 : 2014)		
4-aminoazobenzene (60-09-3)	5 미만	30 이하
* 주) 1. 검출한계 : 5 mg/kg 2. 분석기기 : GC-MS		

비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
 2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.