

시험 성적서

신청자 : 주식회사 브랜드뉴컴퍼니
주소 : 울산 남구 삼산로 65, 11층(달동, 한울빌딩)
제출처 :
시료명 : 의뢰자 제시시료 1 점
질식소화포

KATRI NO : BSHA23-FC000586
접수일자 : 2023.07.03
발급일자 : 2023.07.07
용도 : 제출용
PAGE(S) : 1 / 4

시험항목

시험결과

시료1

납 (Pb) 함량 (mg/kg) : KS C IEC 62321-5:2013

검출안됨

- * 주) 1. 검출안됨 : 검출한계 미만
2. 분석기기 : ICP/AES
3. 검출한계 : 10 mg/kg

카드뮴(Cd) 함량 (mg/kg) : KS C IEC 62321-5:2013

검출안됨

- * 주) 1. 검출안됨 : 검출한계 미만
2. 분석기기 : ICP/AES
3. 검출한계 : 10 mg/kg

- 계속 -

한국의류시험연구원

시험자 : 심유경

기술책임자 : 장시진



시험장소 : 경기도 안양시 만안구 덕천로48번길 19(안양동)

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.
3. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

KATRI NO : BSHA23-FC000586
 PAGE(S) : 2 / 4

시 험 항 목

시 험 결 과
 시료1

크롬6가(CrVI)함량 (mg/kg) : KS C IEC 62321-5:2013

검출안됨

- * 주) 1. 검출안됨 : 검출한계 미만
- 2. 분석기기 : ICP/AES, UV/VIS
- 3. 검출한계 : 10 mg/kg
- 4. 기준치 이상 검출시 KS C IEC 62321-7-2 :2017로 진행

수은(Hg) 함량 (mg/kg) : KS C IEC 62321-4:2013

검출안됨

- * 주) 1. 검출안됨 : 검출한계 미만
- 2. 분석기기 : ICP/AES
- 3. 검출한계 : 10 mg/kg

난연제함량(PBBs) (mg/kg) : KS C IEC 62321-6:2015

PBBs

| | |
|--------------------------|------|
| Monobrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Dibrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Tribrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Tetrabrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Pentabrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Hexabrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Heptabrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Octabrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Nonabrominated biphenyl | 검출안됨 |
| Decabrominated biphenyl | 검출안됨 |

- * PBBs : Polybrominated Biphenyls
- * 검출안됨 : 검출한계 미만

- * 주) 1. 검출한계 : 50 mg/kg
- 2. 시료전처리 : 유기용매 추출법
- 3. 측정장비 : 기체크로마토그래프-질량 분석기

- 계속 -

KATRI NO : BSHA23-FC000586
PAGE(S) : 3 / 4

시 험 항 목

시 험 결 과
시료1

난연제한량(PBDEs) (mg/kg) : KS C IEC 62321-6:2015

PBDEs

| | |
|--------------------------|------|
| Monobromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Dibromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Tribromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Tetrabromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Pentabromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Hexabromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Heptabromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Octabromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Nonabromodiphenyl ether | 검출안됨 |
| Decabromodiphenyl ether | 검출안됨 |

* PBDEs : Polybrominated Diphenyl Ethers

* 검출안됨 : 검출한계 미만

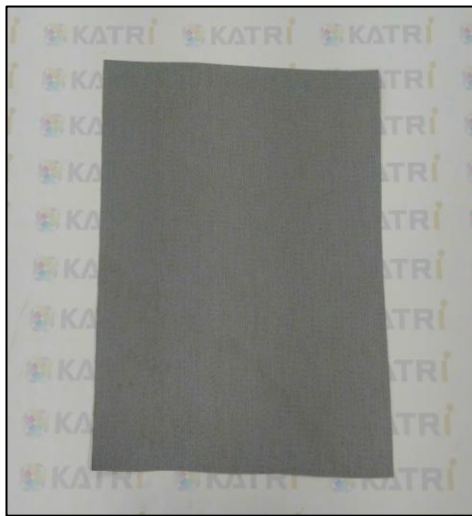
- * 주) 1. 검출한계 : 50 mg/kg
2. 시료전처리 : 유기용매 추출법
3. 측정장비 : 기체크로마토그래프-질량 분석기

[시료사진별첨]

KATRI NO : BSHA23-FC000586
PAGE(S) : 4 / 4

IMAGE

시료1



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.
3. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.