

## 시험 성적서

신청자 : 농업회사법인 주식회사 루아흐  
주소 : 세종특별자치시 조치원읍 세종로 2639, 벤처기업창업  
보  
육센터E동 605호 (신안리, 홍익대학교세종캠퍼스)  
제출처 :  
시료명 : 탈취제 1 점  
시료1 : 피톤센트

KATRI NO : SPHD23-00000108  
접수일자 : 2023.01.13  
발급일자 : 2023.02.01  
용도 : 품질관리용  
PAGE(S) : 1 / 4

시험항목	시험결과
	시료1

탈취력 (%) : 가스검지관법

<시험시간>

30분	> 99
60분	> 99
90분	> 99
120분	> 99

\* 주) 1. 시험조건

- 1) 시료 투입량 : 30 회 분사(약 3.8 g)
- 2) 시험가스 : 트리메틸아민((CH<sub>3</sub>)<sub>3</sub>N)
- 3) 주입된 시험가스의 농도 : 30 µg/mL
- 4) 시험가스 주입량 : 1.5 L
- 5) 시험 용기 : 3 L 테들러백

2. 시험환경 : 온도 (20 ± 2) °C, 습도 (40 ± 5) % R.H.

3. 탈취력(%) = [(Blank가스농도-Sample가스농도)/Blank가스농도] × 100

- 계속 -

한국의류시험연구원

시험자 : 이창훈



기술책임자 : 김지연




시험장소 : 경기도 안양시 만안구 덕천로48번길 19(안양동)

KATRI NO : SPHD23-00000108

PAGE(S) : 2 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과
	시료1

탈취력 (%) : 가스검지관법

&lt;시험시간&gt;

30분	> 99
60분	> 99
90분	> 99
120분	> 99

\* 주) 1. 시험조건

- 1) 시료 투입량 : 30 회 분사(약 3.8 g)
- 2) 시험가스 : 포름알데히드 (HCHO)
- 3) 주입된 시험가스의 농도 : 20 µg/mL
- 4) 시험가스 주입량 : 1.5 L
- 5) 시험 용기 : 3 L 테들러백
2. 시험환경 : 온도 (20 ± 2) °C, 습도 (40 ± 5) % R.H.
3. 탈취력(%) = [(Blank가스농도-Sample가스농도)/Blank가스농도] × 100

탈취력 (%) : 가스검지관법

&lt;시험시간&gt;

30분	90
60분	92
90분	92
120분	92

\* 주) 1. 시험조건

- 1) 시료 투입량 : 30 회 분사(약 3.8 g)
- 2) 시험가스 : 암모니아(NH<sub>3</sub>)
- 3) 주입된 시험가스의 농도 : 100 µg/mL
- 4) 시험가스 주입량 : 1.5 L
- 5) 시험 용기 : 3 L 테들러백
2. 시험환경 : 온도 (20 ± 2) °C, 습도 (40 ± 5) % R.H.
3. 탈취력(%) = [(Blank가스농도-Sample가스농도)/Blank가스농도] × 100

- 계속 -

KATRI NO : SPHD23-00000108

PAGE(S) : 3 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과
	시료 1

탈취력 (%) : 가스검지관법

<시험시간>

30분	65
60분	65
90분	65
120분	65

\* 주) 1. 시험조건

- 1) 시료 투입량 : 30 회 분사(약 3.8 g)
- 2) 시험가스 : 메틸머캅탄 (CH<sub>3</sub>SH)
- 3) 주입된 시험가스의 농도 : 4 µg/mL
- 4) 시험가스 주입량 : 1.5 L
- 5) 시험 용기 : 3 L 테들러백
2. 시험환경 : 온도 (20 ± 2) °C, 습도 (40 ± 5) % R.H.
3. 탈취력(%) = [(Blank가스농도-Sample가스농도)/Blank가스농도] × 100

[ 시료사진별첨 ]

KATRI NO : SPHD23-00000108

PAGE(S) : 4 / 4

## IMAGE

시료1

