

시험 성적서

신청자 : (주)피존
주소 : 서울특별시 강남구 논현로 531(역삼동)
제출처 :
시료명 : 탈취제 1 점
시료1 : 스프레이 피존

KATRI NO : SPHD20-00001452
접수일자 : 2020.05.27
발급일자 : 2020.06.10
용도 : 품질관리용
PAGE(S) : 1 / 4

시험항목	시험결과
	시료1
탈취력 (%) : 가스검지관법	
<시험시간>	
30분	99 초과
60분	99 초과
90분	99 초과
120분	99 초과
* 주) 1. 시험조건	
1) 시료 투입량 : 15 mL	
2) 시험가스 : 암모니아(NH ₃)	
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 -

한국의류시험연구원

시험자 : 손정화



기술책임자 : 최광식




시험장소 : 경기도 안양시 만안구 덕천로48번길 19(안양동)

KATRI NO : SPHD20-00001452

PAGE(S) : 2 / 4

시 험 항 목

시 험 결 과

시료1

탈취력 (%) : 가스검지관법

<시험시간>

30분	99 초과
60분	99 초과
90분	99 초과
120분	99 초과

* 주) 1. 시험조건

- 1) 시료 투입량 : 15 mL
- 2) 시험가스 : 포름알데히드(HCHO)
- 3) 주입된 시험가스의 농도 : 20 $\mu\text{g/mL}$
- 4) 시험가스 주입량 : 1.5 L
- 5) 시험 용기 : 3 L 테들러백
2. 시험환경 : 온도 (20 \pm 2) $^{\circ}\text{C}$, 습도 (40 \pm 5) % R.H.
3. 탈취력(%) = [(Blank가스농도-Sample가스농도)/Blank가스농도] \times 100

탈취력 (%) : 가스검지관법

<시험시간>

30분	1 미만
60분	1 미만
90분	1 미만
120분	1 미만

* 주) 1. 시험조건

- 1) 시료 투입량 : 15 mL
- 2) 시험가스 : 메틸메르캅탄(CH_3SH)
- 3) 주입된 시험가스의 농도 : 4 $\mu\text{g/mL}$
- 4) 시험가스 주입량 : 1.5 L
- 5) 시험 용기 : 3 L 테들러백
2. 시험환경 : 온도 (20 \pm 2) $^{\circ}\text{C}$, 습도 (40 \pm 5) % R.H.
3. 탈취력(%) = [(Blank가스농도-Sample가스농도)/Blank가스농도] \times 100

- 계속 -

KATRI NO : SPHD20-00001452

PAGE(S) : 3 / 4

시 험 항 목	시 험 결 과
	시료 1

탈취력 (%) : 가스검지관법

<시험시간>

30분	99 초과
60분	99 초과
90분	99 초과
120분	99 초과

* 주) 1. 시험조건

- 1) 시료 투입량 : 15 mL
- 2) 시험가스 : 트리메틸아민($(\text{CH}_3)_3\text{N}$)
- 3) 주입된 시험가스의 농도 : 30 $\mu\text{g/mL}$
- 4) 시험가스 주입량 : 1.5 L
- 5) 시험 용기 : 3 L 테들러백
2. 시험환경 : 온도 (20 ± 2) $^{\circ}\text{C}$, 습도 (40 ± 5) % R.H.
3. 탈취력(%) = $[(\text{Blank가스농도} - \text{Sample가스농도}) / \text{Blank가스농도}] \times 100$

[시료사진별첨]

KATRI NO : SPHD20-00001452

PAGE(S) : 4 / 4

IMAGE

시료1

