



고 순도 가스 분석 성적서

RM No. AK-R-190621-1596

(1) 쪽 중 (1) 쪽 (Page of page)

① 표준물질 (Reference Materials)

- 품 명(Description) : He (99.999%) •규격(Specification) : 47.0 L , 10.0 Mpa
- 용기번호(Serial No.) : NK 19003
- 용 도(Intended Use) : 측정용

② 제조/측정일자 (Date of Certification) : 2019년 6월 21일**③ 유효기간(Expiration Date) :** 2020년 6월 10일

Components	Specification ($\mu\text{mol/mol}$)	Result of Analysis
성분 (순도)	조성 (불순물)	분석결과
He 99.999 %	CO 1.0 $\mu\text{mol/mol}$ CO ₂ 1.0 $\mu\text{mol/mol}$ THC 1.0 $\mu\text{mol/mol}$ H ₂ O 3.0 $\mu\text{mol/mol}$ O ₂ 2.0 $\mu\text{mol/mol}$	CO 0.9 $\mu\text{mol/mol}$ 이하 CO ₂ 0.9 $\mu\text{mol/mol}$ 이하 THC 0.8 $\mu\text{mol/mol}$ 이하 H ₂ O 2.0 $\mu\text{mol/mol}$ 이하 O ₂ 1.0 $\mu\text{mol/mol}$ 이하

⑥ 불확도 (Uncertainty) : 상대 확장 불확도 약 95% 신뢰수준 $k=2$ 3 %

- 표준물질 보관온도 : $\leq 35^\circ\text{C}$
- 표준물질 사용압력 : ≥ 0.5 Mpa

⑦ 주의사항(Notices) : 본 성적서의 내용을 임의적으로 수정한 것은 효력이 없습니다.**⑧ 제조원(Manufacturer)**

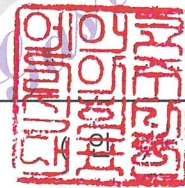
- 회사명(Name of Company) : 에어코리아(주)
- 주소(Address) : 경기도 여주시 주내로 799-16 전화(Tel. No.) : 031 - 881-4102~4
- 측정자(Certified by) : 박경선 (사명)
- 측정책임자(Approved by) : 김용진

에어코리아(주)

AIRKOREA CO., LTD

경기도 여주시 주내로 799-16

799-16, junaero, yeoju-si, gyeonggi-do



Seal of the President

2019년 6월 21일

Tel : 031-881-4102~4, Fax : 031-881-4109

※ 위 분석결과에 대하여는 선전, 소송, 기타 법적 요건으로 사용할 수 없습니다.

※ The information and results contained herein should not be used for any purpose of advertisement litigation and legal suitability.

의뢰기관(Applicant)

독도아리수정수장 0

AK-R-190621-1596