

KOLAS 공인표준물질생산기관 인정서

[주]에이치시티

인 정 번 호 : KRMPs-019
법 인 등 록 번 호 : 134411-0015635
(또는 고유번호)
사 업 장 소 재 지 : 경기도 이천시 마장면 서이천로578번길 74
최 초 인 정 일 자 : 2022년 02월 14일
인 정 유효 기 간 : 2022년 02월 14일 ~ 2026년 02월 13일
인정분야 및 범위 : 별첨
발 행 일 : 2022년 02월 14일

상기 기관을 국가표준기본법 제15조, 적합성평가 관리 등에 관한 법률 제8조 및 KS A ISO 17034:2016 에 의거하여 KOLAS 공인표준물질생산 기관으로 인정합니다.



한국인정기구장
(Korea Laboratory Accreditation Scheme)



제KRMPs-019호

3. 공학적 특성

301. 입자특성

01. 입자크기

표준물질 유형 (RM/CRM)	(C)RM 코드	물질명 (matrix 등)	인증값 또는 인증범위	단위	불확도(%) (신뢰수준 약 95 %, $k = 2$)	측정방법
CRM	HCT-CRM -P0050	50 nm 폴리스티렌 구형입자	(40 ~ 60)	nm	10.0 % 이하	ISO 15900:2020
CRM	HCT-CRM -P0100	100 nm 폴리스티렌 구형입자	(80 ~ 120)	nm	10.0 % 이하	ISO 15900:2020
CRM	HCT-CRM -P0200	200 nm 폴리스티렌 구형입자	(180 ~ 220)	nm	10.0 % 이하	ISO 15900:2020
CRM	HCT-CRM -P1000	1000 nm 폴리스티렌 구형입자	(800 ~ 1200)	nm	10.0 % 이하	ISO 13320:2020

끝.