



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148

성적서번호 : TAK-2024-103976

접 수 일 자 : 2024년 07월 12일

대 표 자 : 조성용

시험완료일자 : 2024년 07월 31일

업 체 명 : 더원케이칼인터내셔널(주)

주 소 : 경기도 용인시 기흥구 흥덕1로 13, 타워동 20층 A2005호, 컴플렉스동 B605호(영덕동, 흥덕아이티밸리)

시 료 명 : 비산먼지저감제[ECOPOSENC-AD]

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
BOD	mg/L	-	4.7	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
COD _{Mn}	mg/L	-	49.1	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
부유물질	mg/L	-	1.0 미만	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
총인	mg/L	-	0.265	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
총 노말핵산추출물질 중 광유류	mg/L	-	1.0	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
총 노말핵산추출물질 중 동·식물 유 지류	mg/L	-	7.6	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
크롬	mg/L	-	불검출(정량한계:0.007)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
아연	mg/L	-	0.010	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
구리	mg/L	-	불검출(정량한계:0.006)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
카드뮴	mg/L	-	불검출(정량한계:0.004)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
수은	mg/L	-	불검출(정량한계:0.0005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
유기인	mg/L	-	불검출(정량한계:0.0005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)

- 다음 페이지 -

Hong Ju Eun

작성자 : 홍주은

Tel : 02-2092-3822

Lee Juhee

기술책임자 : 이주희

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2024년 07월 31일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148

성적서번호 : TAK-2024-103976

접 수 일 자 : 2024년 07월 12일

대 표 자 : 조성용

시험완료일자 : 2024년 07월 31일

업 체 명 : 더원케미칼인터내셔널(주)

주 소 : 경기도 용인시 기흥구 흥덕1로 13, 타워동 20층 A2005호, 컴플렉스동 B605호(영덕동, 흥덕아이티밸리)

시 료 명 : 비산먼지저감제[ECOPOSENC-AD]

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
비소	mg/L	-	불검출(정량한계:0.006)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
납	mg/L	-	불검출(정량한계:0.04)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
트리클로로에틸렌	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
테트라클로로에틸렌	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
수소이온농도	-	-	6.6	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
바륨	mg/L	-	불검출(정량한계:0.003)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
니켈	mg/L	-	불검출(정량한계:0.015)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
셀레늄	mg/L	-	불검출(정량한계:0.03)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
총대장균군	개/mL	-	불검출	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
벤젠	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
다이클로로메탄	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
클로로폼	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)

- 다음 페이지 -

Hong Ju Eun

작성자 : 홍주은

Tel : 02-2092-3822

Lee Juhee

기술책임자 : 이주희

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2024년 07월 31일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148

성적서번호 : TAK-2024-103976

접 수 일 자 : 2024년 07월 12일

대 표 자 : 조성용

시험완료일자 : 2024년 07월 31일

업 체 명 : 더원케이칼인터내셔널(주)

주 소 : 경기도 용인시 기흥구 흥덕1로 13, 타워동 20층 A2005호, 컴플렉스동 B605호(영덕동, 흥덕아이티밸리)

시 료 명 : 비산먼지저감제[ECOPOSENC-AD]

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
1,4-다이옥산	mg/L	-	불검출(정량한계:0.001)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
다이에틸헥실프탈레이트	mg/L	-	불검출(정량한계:0.0025)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
염화비닐	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
아크릴로니트릴	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
브로모포름	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
폼알데하이드	mg/L	-	불검출(정량한계:0.01)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
페놀	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
1,1-다이클로로에틸렌	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
1,2-다이클로로에탄	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
사염화탄소	mg/L	-	불검출(정량한계:0.005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)
폴리클로리네이티드비페닐	mg/L	-	불검출(정량한계:0.0005)	국립환경과학원고시 제 2023-72호(2023.12.14.)

* 국립환경과학원고시 제2023-72호(2023.12.14.) : 수질오염공정시험기준

- 다음 페이지 -

Hong Ju Eun

작성자 : 홍주은

Tel : 02-2092-3822

Lee Juhee

기술책임자 : 이주희

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2024년 07월 31일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148

성적서번호 : TAK-2024-103976

접 수 일 자 : 2024년 07월 12일

대 표 자 : 조성용

시험완료일자 : 2024년 07월 31일

업 체 명 : 더원케미칼인터내셔널(주)

주 소 : 경기도 용인시 기흥구 흥덕1로 13, 타워동 20층 A2005호, 컴플렉스동 B605호(영덕동, 흥덕아이티밸리)

시 료 명 : 비산먼지저감제[ECOPOSENC-AD]

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 용 도 : 품질관리용

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Hong Ju Eun

작성자 : 홍주은

Tel : 02-2092-3822

Lee Juhee

기술책임자 : 이주희

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2024년 07월 31일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code