

제 22-08-00010 호

촉매제 검사합격증

업 체 명	한승케미칼주식회사		
대 표 자	김상수	사업자등록번호	506-81-40775
주 소	경상북도 포항시 남구 연일읍 동문로94번길 68	전 화 번 호	054-285-1952
신 청 일	2022년 09월 01일	시 험 기 관	한국환경산업기술원
시 험 책 임 자	이현희 <i>이현희</i>	시 험 담 당 자	박태하 박 태 하
시 험 방 법	KS R ISO 22241-2 : 2019 KS M ISO 12185 : 1996		

1. 검사결과

시 료 (로 트)	시험항목	기 준	시험결과
PARANOX	요소함량(% , m/m)	최소 31.8 ~ 최대 33.2	32.7
	밀도(@20℃ , kg/m ³)	최소 1 087 ~ 최대 1 093	1 091
	굴절지수(@20℃)	최소 1.381 4 ~ 최대 1.384 3	1.383 3
	알칼리도 NH ₃ (% , m/m)	최대 0.2	0.1 미만
	뷰렛(% , m/m)	최대 0.3	0.2
	알데히드(mg/kg)	최대 5	1 미만
	불용해성물질(mg/kg)	최대 20	8
	인(PO ₄)(mg/kg)	최대 0.5	0.1 미만
	칼슘(Ca)(mg/kg)	최대 0.5	0.1 미만
	철(Fe)(mg/kg)	최대 0.5	0.1 미만
	구리(Cu)(mg/kg)	최대 0.2	0.1 미만
	아연(Zn)(mg/kg)	최대 0.2	0.1 미만
	크롬(Cr)(mg/kg)	최대 0.2	0.1 미만
	니켈(Ni)(mg/kg)	최대 0.2	0.1 미만
	알루미늄(Al)(mg/kg)	최대 0.5	0.1 미만
	마그네슘(Mg)(mg/kg)	최대 0.5	0.1 미만
	나트륨(Na)(mg/kg)	최대 0.5	0.1 미만
	칼륨(K)(mg/kg)	최대 0.5	0.2

2. 적합여부 ([√]적합 / []부적합)

「대기환경보전법」 제74조제2항 및 같은 법 시행규칙 제120조의3제3항에 따라 촉매제 검사 합격증을 발급합니다.

2022년 09월 20일

한국환경산업기술원

