

검 사 성 적 서



한국건설생활환경시험연구원
153-803 서울특별시 금천구 가산동 459-28
TEL : 02-2102-2500/FAX: 02-856-5618

번호	: 2013050020132	발급일자	: 2013.05.31.
업소명	: (주)명진산업 (의뢰인 : 전병진)	검사완료일	: 2013.05.31.
소재지	: 경기도 시흥시 정왕동 2087-8 시화공단2 마 708호	접수일자	: 2013.05.21.
제품명	: 식품용기 PS(Polystyrene)	검사목적	: 자가품질위탁검사
재질	: Polystyrene	제조일자	: 2013.05.06.

검사결과

첨 부 검 사 분 석 결 과 표 와 같 음

검사자 : 원경철

기술책임자 : 하승식

「식품위생검사기관 지정·평가 기준」 제 4 조의 2 에 따라 위와 같이 검사성적서를 발급합니다.
식품의약품안전처지정 식품위생검사기관

한국건설생활환경시험연구원



- 비고 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.
- 비고 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

번호 : 2013050020132

검사항목	단위	기준	결과	항목판정
잔류 휘발성물질 톨루엔	mg/kg	휘발성 물질의 총량이 5000 이하일 것.(단, 열탕용 발포 스티렌의 경우 휘발성 물질의 총량은 2000 이하 이어야 하며 그 중 스티렌, 에틸벤젠은 각각 1000이하 이어야 한다.)	불검출	적합
잔류 휘발성물질 에틸벤젠	mg/kg		불검출	적합
잔류 휘발성물질 이소-프로필벤젠	mg/kg		불검출	적합
잔류 휘발성물질 노말-프로필벤젠	mg/kg		불검출	적합
잔류 휘발성물질 스티렌	mg/kg		불검출	적합
용출 납(Pb)	mg/L	1 이하	0	적합
용출 과망간산칼륨 소비량	mg/L	10 이하	1	적합
용출 증발잔류물 4% 초산	mg/L	30 이하	5	적합
용출 증발잔류물 물	mg/L	30 이하	4	적합
용출 증발잔류물 n-헵탄	mg/L	240 이하	168	적합
용출 증발잔류물 50% 에탄올	mg/L	30 이하	6	적합
판정	적합			
시험방법	식품용 기구 및 용기·포장 공전			

※ 상기 판정은 의뢰된 검사항목에 한함.

- 이 하 여 백 -