

## 안전확인대상생활화학제품 확인결과서

1/4

발행번호	: M287-23-00200	접수번호	: M287-23-00200
확인 완료일	: 2023 년 4 월 27 일	접수 연월일	: 2023 년 1 월 18 일
신청인	상호(명칭) (주)주영산업	법인등록번호(사업자등록번호) 127-86-25993	
	성명(대표자) 정수은	담당자 성명 및 연락처 담당자 : 서용원      연락처 : 010-2665-1000 (전자우편 : 4308seoyw@gmail.com)	
	소재지(사업장) 충청남도 공주시 월미농공단지길 67-1 (월미동)	전화번호 : 041-852-0532 팩스번호 : 041-852-0539	

확인 제품	제조·수입	[ O ] 제조 [ ] 수입	품목 세정제
	제품명 싱크그린		용도 일반용(배수관용)
	제형 비분사형(고체형-타블렛형)		중량·용량·매수 20g(10g X 2 개입)
	제조국명(수입의 경우) -		제조회사명(수입의 경우) -

확인 결과	■ 검사방법 (1) 안전확인대상생활화학제품 지정 및 안전·표시기준(환경부고시 제 2022-218 호, 2022.11.16.) (2) 안전확인대상생활화학제품 시험 검사 기준 및 방법 규정(국립환경과학원고시 제 2022-26 호, 2022.6.15.) ■ 환경조건: 온도 ( 20.2 ) °C, 습도 ( 29 ) % R.H.			
	검사 구분	판정	부적합 사항	비고
	화학물질 확인결과	적합	-	-
	용기·포장 및 중량 확인결과	적합	-	-
	어린이보호포장	적합	-	-

작성자 : 김승중

기술책임자 : 권준태 (4명)

유효기간 : 2023 년 4 월 27 일 ~ 2026 년 4 월 26 일

「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 제 10 조제 1 항, 같은 법 시행령 제 5 조 제 2 항 및 같은 법 시행규칙 제 5 조제 2 항에 따라 위와 같이 안전확인대상생활화학제품 확인결과서를 발급합니다.

### 유의 사항

1. 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 제 10 조제 1 항부터 제 3 항까지에 따라 안전기준 적합 확인을 받은 날부터 3 년의 유효기간이 지난 후에도 계속하여 해당 제품을 제조 또는 수입하려는 경우에는 안전기준 적합 확인을 다시 받아야 합니다.
2. 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률 시행령」 제 5 조제 3 항에 따라 안전기준 적합 확인 결과의 통지를 받은 날부터 30 일 이내에 한국환경산업기술원장에게 신고해야 합니다.
3. 위 판정은 신청인이 제시한 제품에 한정하여 확인된 결과입니다.

2023 년 2 월 2 일

FITI 시험연구원장

※ 문서 확인 번호 : UIKW-6NKG-DBWE ※

(홈페이지에 접속 후 "성적서확인"메뉴에서 문서 확인 번호를 통해 위 변조 여부를 확인할 수 있습니다.)



### e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.  
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.  
이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본(e-DOCUMENT SERVICE)은 시험결과에 대한 참고용입니다.

## 안전확인대상생활화학제품 확인결과서

접수번호 : M287-23-00200

2/4

### 1. 화학물질 확인결과

연번	확인항목	단위	확인기준	확인결과	판정	비고
1	폼알데하이드	mg/kg	60 이하	불검출	적합	함량제한물질 (필수)
2	벤젠	mg/kg	10 이하	불검출	적합	함량제한물질 (필수)
3	1,2-디클로로프로판	mg/kg	10 이하	불검출	적합	함량제한물질 (필수)
4	1-메톡시-2-프로판올	mg/kg	400 이하	불검출	적합	함량제한물질 (필수)
5	산화세륨	mg/kg	세륨으로써 15 이하	불검출	적합	함량제한물질 (필수)
6	벤조산	%	20 이하	11.351	적합	함량제한물질 (사용)
7	함량제한물질 (사용물질)	%	비사용	비사용	적합	비함유·비사용 확약서 제출
8	함유금지물질	-	비함유	비함유	적합	비함유·비사용 확약서 제출

### e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.

이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.

이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본(e-DOCUMENT SERVICE)은 시험결과에 대한 참고용입니다.

## 안전확인대상생활화학제품 확인결과서

접수번호 : M287-23-00200

3/4

### 2. 용기·포장 및 중량 확인결과

연번	확인항목	확인기준	확인결과	판정	비고
1	겉모양	외관은 깨끗하여야 하며 날카로운 부위 등 위험부위가 없어야 한다.	이상없음	적합	-
		구조는 변형·파손 등이 없어야 하고, 내용물이 새지 않아야 한다.	이상없음	적합	-
		고압가스를 이용한 스프레이형 제품의 경우에는「고압가스안전관리법」에 따른 적합한 용기를 사용하여야 하며, 분사 후 흐름 현상이 없어야 한다.	해당없음	해당없음	-
2	강도 및 누수	용기 강도 시험을 실시할 때 마개 또는 몸체 등 용기의 파손이 없어야 하며 제품의 내용물이 새어나오지 않아야 한다.	해당없음	해당없음	-
		누수 시험을 실시할 때 제품의 내용물이 새어 나오지 않아야 한다.	해당없음	해당없음	-
		20 °C의 물에서 30초 이상 내용물이 유지되어야 한다.	해당없음	해당없음	-
		표준시험조건[온도 (23 ± 2) °C, 상대습도 (50 ± 5) %] 하에서 최소한 300 N 의 기계적 압축 강도를 견뎌야 한다.	해당없음	해당없음	-
3	중량 또는 용량	「계량에 관한 법률 제41조 및 시행령 제36조」에 따른 허용오차를 초과하지 아니하여야 한다.(허용부족량 9 %(18.2 g))	21.4 g	적합	-
			21.4 g	적합	
			21.4 g	적합	

### 3. 어린이보호포장 확인결과

연번	확인항목	확인기준	확인결과	판정	비고
1	적용 물질기준	어린이보호포장에 관한 안전기준	해당없음	적합	제출서류 확인

#### e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.  
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.  
이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본(e-DOCUMENT SERVICE)은 시험결과에 대한 참고용입니다.

## 안전확인대상생활화학제품 확인결과서

접수번호 : M287-23-00200

4/4

### 4. 제품 사진



- 이하 여백 -

### e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.

이 성적서는 FITI와 사진 서면 등의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.

이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본(e-DOCUMENT SERVICE)은 시험결과에 대한 참고용입니다.