

안전확인대상생활화학제품 확인결과서

1/3

발행번호 HT25-01824		접수번호 HT25-01824	
확인 완료일 2025년 10월 11일		접수 연월일 2025년 08월 11일	
신청인	상호(명칭) 벅스인터코퍼레이션(주)	법인등록번호(사업자등록번호) 214-87-11029	
	성명(대표자) 김만재	담당자 성명 및 연락처 담당자 : 이현석 전화번호 : (전자우편 : dkrkakck1203@buhmwoo.com)	
	소재지(사업장) 서울특별시 서초구 바우로27길 7-15 (양재동, 범명빌딩3층)		(전화번호 :) (팩스번호 :)
확인 제품	제조·수입	☒ 제조 ☐ 수입	품목 녹 방지제
	제품명 더블유디-40(WD-40)		용도 일반용(기타표면세정용(금속표면용))
	제형 스프레이형		중량·용량·매수 317 g
	제조국명(수입의 경우)		제조회사명(수입의 경우)

확인 결과

· 검사방법

· 환경조건 : 온도 (20 ± 5 ℃), 습도 (50 ± 30 % R.H.)

검사구분	판정	부적합 사항	비고	종합판정
화학물질 확인결과	적합	-	-	☒ 적합 ☐ 부적합
용기·포장 및 중량 확인결과	적합	-	-	
어린이보호포장 확인결과	적합	-	대상(적용제외)	

작성자 : 장현일 장현일 기술책임자 : 서영민 서영민

유효기간 : 2025년 10월 11일 ~ 2028년 10월 10일 (갱신)

「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 제10조제1항, 같은 법 시행령 제5조제2항
및 같은 법 시행규칙 제5조제2항에 따라 안전확인대상생활화학제품 확인결과서를 발급합니다.

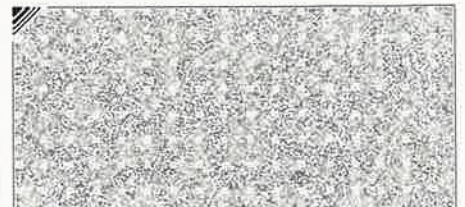
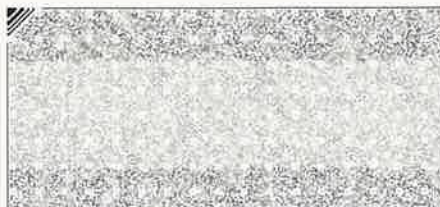
2025년 09월 03일

한국건설생활환경시험연구원



유의 사항

- 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 제10조제1항부터 제3항까지에 따라 유효기간이 종료된 후에도 계속하여 해당 제품을 제조 또는 수입하려는 경우에는 안전기준 적합 확인을 다시 받아야 합니다.
- 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률 시행령」 제5조제3항에 따라 안전기준 적합 확인 결과의 통지를 받은 날부터 30일 이내에 한국환경산업기술원에게 신고해야 합니다.
- 위 판정은 신청인이 제시한 제품에 한정하여 확인된 결과입니다.



1. 화학물질 확인결과

연번	확인항목	단위	확인기준	확인결과	판정	비고
1	폼알데하이드	mg/kg	70 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
2	아세트알데하이드	mg/kg	50 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
3	벤젠	mg/kg	10 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
4	비스(2-에틸헥실) 프탈레이트	mg/kg	1,000 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
5	나프탈렌	mg/kg	100 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
6	함유금지물질	-	비함유	비함유	적합	비함유·비사용 확약서 제출
7	함량제한물질(사용물질)	-	비사용	비사용	적합	비함유·비사용 확약서 제출

2. 용기 · 포장 및 중량 확인결과

연번	확인항목	확인기준	확인결과	판정	비고
1	겉모양	제품의 겉모양 및 용기 또는 포장이 식품의 용기, 포장, 겉모양 등과 동일하거나 유사한 것을 사용하여 식품으로 오인되거나 혼동되지 않아야 한다.	이상없음	적합	
		외관은 깨끗하여야 하며 날카로운 부위 등 위험부위가 없어야 한다.	이상없음	적합	
		고압가스를 이용한 스프레이형 제품의 경우에는 「고압가스안전관리법」에 따른 적합한 용기를 사용하여야 하며, 분사 후 흐름 현상이 없어야 한다.	이상없음	적합	
3	중량/용량/매수	허용부족량 : 3 % (307.49 g)	308.38 g	적합	
			310.67 g	적합	
			308.71 g	적합	

3. 어린이보호포장 확인결과

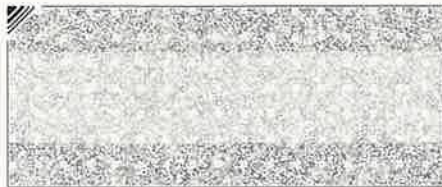
연번	확인항목	확인기준	확인결과	판정	비고
1	어린이보호포장	대상여부	대상(적용제외)	적합	적용 제외기준 2 (제출서류 확인)
2	어린이보호포장	가정용여부	해당	-	가정용
3	어린이보호포장	적용품목기준	해당없음	-	-
4	어린이보호포장	적용물질기준	해당	-	적용물질기준 2



4. 제품 사진



- 이 하 여 백 -



안전확인대상생활화학제품 확인결과서

1/3

발행번호 HT25-01823		접수번호 HT25-01823	
확인 완료일 2025년 10월 11일		접수 연월일 2025년 08월 11일	
신청인	상호(명칭) 벡스인터코퍼레이션(주)	법인등록번호(사업자등록번호) 214-87-11029	
	성명(대표자) 김만재	담당자 성명 및 연락처 담당자 : 이현석 전화번호 : (전자우편 : dkrkakck1203@buhmwoo.com)	
	소재지(사업장) 서울특별시 서초구 바우외로27길 7-15 (양재동, 범명빌딩3층) (전화번호 :) (팩스번호 :)		
확인 제품	제조·수입	☒ 제조 ☐ 수입	품목 윤활제
	제품명 더블유디-40(WD-40)		용도 차량용, 악기용, 레저용, 공구용, 금속용
	제형 스프레이형		중량·용량·매수 317 g
	제조국명(수입의 경우)		제조회사명(수입의 경우)

확인 결과

· 검사방법

- 안전확인대상생활화학제품 지정 및 안전·표시기준(환경부고시 제2024-139호, 2024.7.15.)
- 안전확인대상생활화학제품 시험·검사 기준 및 방법 등에 관한 규정(화학물질안전원고시 제2025-6호, 2025. 3. 26.)
- 환경조건 : 온도 (20 ± 5 ℃), 습도 (50 ± 30 % R.H.)

검사구분	판정	부적합 사항	비고	종합판정
화학물질 확인결과	적합	-	-	[O] 적합 [] 부적합
용기·포장 및 중량 확인결과	적합	-	-	
어린이보호포장 확인결과	적합	-	대상(적용제외)	

작성자 : 장현일 장현일 기술책임자 : 서영민 서영민

유효기간 : 2025년 10월 11일 ~ 2028년 10월 10일 (갱신)

「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 제10조제1항, 같은 법 시행령 제5조제2항
및 같은 법 시행규칙 제5조제2항에 따라 안전확인대상생활화학제품 확인결과서를 발급합니다.

2025년 09월 03일

한국건설생활환경시험연구원



유의 사항

1. 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 제10조제1항부터 제3항까지에 따라 유효기간이 종료된 후에도 계속하여 해당 제품을 제조 또는 수입하려는 경우에는 안전기준 적합 확인을 다시 받아야 합니다.
2. 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률 시행령」 제5조제3항에 따라 안전기준 적합 확인 결과의 통지를 받은 날부터 30일 이내에 한국환경산업기술원장에게 신고해야 합니다.
3. 위 판정은 신청인이 제시한 제품에 한정하여 확인된 결과입니다.



1. 화학물질 확인결과

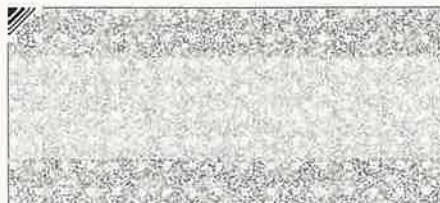
연번	확인항목	단위	확인기준	확인결과	판정	비고
1	폼알데하이드	mg/kg	70 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
2	아세트알데하이드	mg/kg	50 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
3	벤젠	mg/kg	10 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
4	비스(2-에틸헥실)프탈레이트	mg/kg	800 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
5	나프탈렌	mg/kg	100 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
6	니켈 및 그 화합물	mg/kg	니켈로써 100 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
7	함유금지물질	-	비함유	비함유	적합	비함유·비사용 확약서 제출
8	함량제한물질(사용물질)	-	비사용	비사용	적합	비함유·비사용 확약서 제출

2. 용기·포장 및 중량 확인결과

연번	확인항목	확인기준	확인결과	판정	비고
1	겉모양	제품의 겉모양 및 용기 또는 포장의 용기, 포장, 겉모양 등과 동일하거나 유사한 것을 사용하여 식품으로 오인되거나 혼동되지 않아야 한다.	이상없음	적합	
		외관은 깨끗하여야 하며 날카로운 부위 등 위험부위가 없어야 한다.	이상없음	적합	
		고압가스를 이용한 스프레이형 제품의 경우에는 「고압가스안전관리법」에 따른 적합한 용기를 사용하여야 하며, 분사 후 흐름 현상이 없어야 한다.	이상없음	적합	
3	중량/용량/매수	허용부족량 : 3 % (307.49 g)	308.38 g	적합	
			310.67 g	적합	
			308.71 g	적합	

3. 어린이보호포장 확인결과

연번	확인항목	확인기준	확인결과	판정	비고
1	어린이보호포장	대상여부	대상(적용제외)	적합	적용 제외기준 2 (제출서류 확인)
2	어린이보호포장	가정용여부	해당	-	가정용
3	어린이보호포장	적용품목기준	해당없음	-	-
4	어린이보호포장	적용물질기준	해당	-	적용물질기준 2



4. 제품 사진

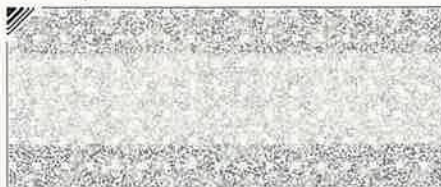
전면



후면



- 이 하 여 백 -



안전확인대상생활화학제품 확인결과서

1/3

발행번호 HT25-01822		접수번호 HT25-01822	
확인 완료일 2025년 10월 11일		접수 연월일 2025년 08월 11일	
신청인	상호(명칭) 벡스인터코퍼레이션(주)	법인등록번호(사업자등록번호) 214-87-11029	
	성명(대표자) 김만재	담당자 성명 및 연락처 담당자 : 이현석 전화번호 : 010-3014-06027 (전자우편 : dkrkakck1203@buhmwoo.com)	
	소재지(사업장) 서울특별시 서초구 바우외로27길 7-15 (양재동, 범명빌딩3층) (전화번호 : 031-493-8611) (팩스번호 :)		
확인 제품	제조·수입 ☐ 제조 ☐ 수입	품목 세정제	
	제품명 더블유디-40(WD-40)	용도 일반용(기타표면세정용(금속표면용))	
	제형 스프레이형	중량·용량·매수 317 g	
	제조국명(수입의 경우) -	제조회사명(수입의 경우) -	

확인 결과

· 검사방법

- 안전확인대상생활화학제품 지정 및 안전·표시기준(환경부고시 제2024-139호, 2024.7.15.)
- 안전확인대상생활화학제품 시험·검사 기준 및 방법 등에 관한 규정(화학물질안전원고시 제2025-6호, 2025. 3. 26.)

· 환경조건 : 온도 (20 ± 5 ℃), 습도 (50 ± 30 % R.H.)

검사구분	판정	부적합 사항	비고	종합판정
화학물질 확인결과	적합	-	-	[O] 적합 [] 부적합
용기·포장 및 중량 확인결과	적합	-	-	
어린이보호포장 확인결과	적합	-	대상(적용제외)	

작성자 : 이유정  기술책임자 : 서영민 

유효기간 : 2025년 10월 11일 ~ 2028년 10월 10일 (갱신)

「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 제10조제1항, 같은 법 시행령 제5조제2항
및 같은 법 시행규칙 제5조제2항에 따라 안전확인대상생활화학제품 확인결과서를 발급합니다.

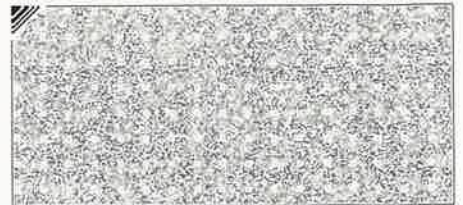
2025년 09월 03일

한국건설생활환경시험연구원



유의 사항

1. 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 제10조제1항부터 제3항까지에 따라 유효기간이 종료된 후에도 계속하여 해당 제품을 제조 또는 수입하려는 경우에는 안전기준 적합 확인을 다시 받아야 합니다.
2. 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률 시행령」 제5조제3항에 따라 안전기준 적합 확인 결과의 통지를 받은 날부터 30일 이내에 한국환경산업기술원장에게 신고해야 합니다.
3. 위 판정은 신청인이 제시한 제품에 한정하여 확인된 결과입니다.



1. 화학물질 확인결과

연번	확인항목	단위	확인기준	확인결과	판정	비고
1	폼알데하이드	mg/kg	60 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
2	벤젠	mg/kg	10 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
3	1,2-디클로로프로판	mg/kg	10 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
4	1-메톡시-2-프로판올	mg/kg	400 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
5	산화세륨	mg/kg	세륨으로써 160 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
6	다이에탄올아민	mg/kg	1,000 이하	불검출	적합	함량제한물질(함유)
7	함유금지물질	-	비함유	비함유	적합	비함유·비사용 확약서 제출
8	함량제한물질(사용물질)	-	비사용	비사용	적합	비함유·비사용 확약서 제출

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.	이상없음	적합	
		제품의 겉모양 및 용기 또는 포장에 식품의 용기, 포장, 겉모양 등과 동일하거나 유사한 것을 사용하여 식품으로 오인되거나 혼동되지 않아야 한다.	이상없음	적합	
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	
3	중량/용량/매수	허용부족량 : 3 % (307.49 g)	308.38 g	적합	
			310.67 g	적합	
			308.71 g	적합	

3. 어린이보호포장 확인결과

연번	확인항목	확인기준	확인결과	판정	비고
1	어린이보호포장	가정용여부	해당	-	가정용
2	어린이보호포장	대상여부	대상(적용제외)	적합	적용 제외기준 2 (제출서류 확인)
3	어린이보호포장	적용품목기준	해당없음	-	
4	어린이보호포장	적용물질기준	해당	-	적용물질기준 2 적용물질기준 3



4. 제품 사진

전면



후면



- 이 하 여 백 -

