

# 2021년 상반기 불법 주방용오물분쇄기 지도·점검 및 홍보·계도 계획

## 1. 목 적

- 음식물찌꺼기를 전량 하수도로 배출하는 불법 주방용 오물분쇄기의 제조·판매 및 사용을 차단하여 하수의 수질악화 방지
- 불법제품 사용 여부에 대한 지도·단속을 통해 불법 유통을 근절하고, 올바른 정보 제공 등 홍보·계도로 시민의식 제고

## 2. 추진계획

### ① 지도·점검

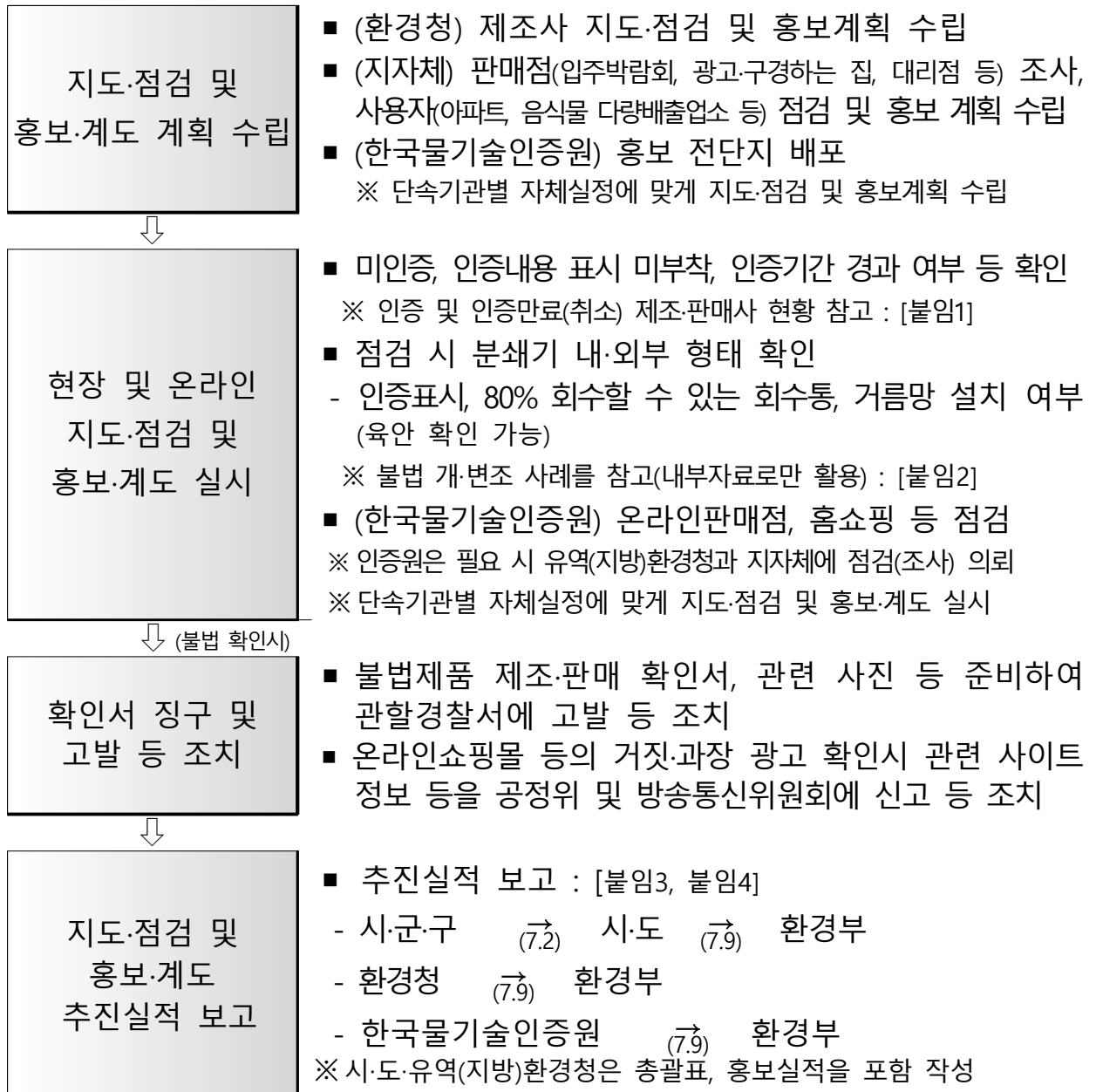
- (기간) '21.6.1 ~ 6.25. ※ 단속기관별 자체 실정에 맞게 실시
- (대상) 제조·판매자, 사용자
- (점검기관) 지방자치단체, 유역(지방)환경청, 한국물기술인증원(인증기관)
- (주요내용) 미인증제품 또는 인증제품의 불법 개·변조 제조자·판매자·사용자에 대하여 점검 실시
  - \* 단속시 점검기관 내부여건을 감안하여 지원하고, 점검 후 불법사항은 고발·신고 등 조치 및 필요시 인증기관에 인증취소(시판품조사) 의뢰
- (환경청) 제조사 지도·점검 (필요시, 환경감시단 수사팀과 동행 점검)
- (지자체) 관할구역 내 주방용분쇄기 판매점, 아파트 입주박람회장, 광고·구경하는 집, 음식물 다량 배출업소(음식점, 병의원, 마트 등) 점검
- (한국물기술인증원) 대형포털·홈쇼핑·온라인판매점 등을 대상으로 거짓·과장 광고 및 불법제품 홍보·판매 게시글 점검

## ② 홍보·계도

- (환경청) 제조자에 계도 실시, 홍보물을 이용하여 SNS, 홈페이지 및 전광판을 이용한 홍보·계도
- (지자체) 판매점, 공동주택 등에 홍보·계도, 홈페이지, 전광판, 게시판 등을 이용한 홍보, 공동주택관리규약에 불법 제품 사용금지 조항 신설 권고
- (한국물기술인증원) 주방용 오물분쇄기 홍보 전단지 배포

※ 주방용오물분쇄기정보시스템(gdis.or.kr) 내 공지사항에 홍보물 전자파일 게재 예정

## 3. 추진 절차



## 4. 행정사항

- '21년 상반기 지도·점검 실적제출 : '21. 7. 9.(금)까지
  - 시·도, 환경청은 점검실적 취합 시 총괄표 반드시 작성
    - ※ '21년 상반기 중 점검·홍보·조치실적·판매점 조사 내용을 모두 포함하여 작성
- 위반사항 적발시 관련 규정에 따라 고발 등 후속조치 철저
- 코로나바이러스 감염증 관련 당부사항
  - 지도·점검 당일 점검자 발열 및 호흡기 증상 확인\*
    - \* 발열 또는 호흡기 증상이 나타난 직원은 당일 점검취소 및 점검계획 연기
  - 점검 시 마스크 등 개인 보호장구 착용, 점검장 입회자 최소화 및 생활 속 거리두기\* 등 방역수칙 준수 철저
    - \* 점검자와 피점검자 간 거리두기(2m) 유지, 악수 등 접촉금지 등

- 붙임 1. 인증업체 및 인증만료(취소) 제조사 현황 1부.  
2. 주방용오물분쇄기 구조 및 불법 사례 1부.

**붙임1**

**인증업체 및 인증만료(취소) 제조사 현황**

**1. 인증제품 제조업체 현황**

- 인증제품('21년 5월 기준 40개사 110개 제품)
- 한강청 24개사, 낙동강청 5개사, 금강청 7개사, 영산강청 1개사, 대구청 1개사, 전북청 1개사, 해외 1개사

연번	기업명	공장 소재지	연락처	인증제품		관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	
1	KimS트레이딩	경기도 고양시 일산동구 하늘마을로 158, C동 1005호(중산동, 대방트리플라운 비즈니스 타워)	010-2875-5952 031-901-1607	ISE-1 (제2013-20호)	분쇄형	한강
				ISE-45 (제2013-43호)	분쇄형	
				ISE-100 (제2013-44호)	분쇄형	
				ISE-200 (제2013-45호)	분쇄형	
				ISE-100-6B (제2018-6호)	분쇄형	
				ISE-200-6B (제2018-7호)	분쇄형	
				ISE-66S (제2019-10호)	분쇄형	
2	(주)지비앤디	서울특별시 금천구 가산디지털2로 114 한국전자협동빌딩 501, 602호	010-4704-0192 1666-9001	DA-100 (제2012-2호)	분쇄형	한강
				GB-200 (제2013-69호)	분쇄형	
				GB-300 (제2013-90호)	분쇄형	
3	(주)에코젠 인터내셔널	서울특별시 금천구 빛꽃로 184(독산동) 3층	010-4596-5172 02-892-1254	ZENQ-1111 (제2016-5호)	분쇄형	한강
				HR-101P (제2020-35호)	분쇄형	
4	그린바이오싱크	인천시 남동구 남동대로 395 리더스타워 A동 401호	010-4200-6730 032-201-5633	SLC-395CG (제2017-8호)	분쇄형	한강
5	(주)제일아쿠아	경기도 평택시 고덕면 문곡리 215	010-3253-7007 031-611-4471	CH-300 (제2018-18호)	분쇄형	한강
6	(주)비바	경기도 부천시 원미로 207 2층	010-7603-9204 1588-5626	VS-450 (제2019-15호)	분쇄형	한강
				VS-900 (제2019-16호)	분쇄형	
				VS-650 (제2019-17호)	분쇄형	
				VS-600 (제2021-9호)	소멸형	

연번	기업명	공장 소재지	연락처	인증제품		관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	
7	(주)영원 코퍼레이션	인천광역시 남동구 남동서로 362번길 25(남동공단 5B-7L)	010-8955-3903 032-813-2830	YD-Z10 (제2020-32호)	분쇄형	한강
8	(주)유니클	서울특별시 성동구 연무장 17길 14, 602호 (성수동2가, 대군인더스타운)	010-7755-4017 02-723-3900	HNL-01 (제2017-14호)	분쇄형	한강
9	토탈맘스케어	경기도 화성시 동탄대로 637(삼성어반타워 7층 711호)	031-8058-1997	KAISER-01A (제2019-34호)	분쇄형	한강
				KAISER-01A (제2019-35호)	분쇄형	
10	다우테크	경기도 부천시 부천로 409번길 50 (내동,3층)	010-9954-4520 032-682-6675	DW-253 (제2018-13호)	분쇄형	한강
				DW-254 (제2018-14호)	분쇄형	
				DW-380 (제2019-18호)	분쇄형	
				DW-550 (제2019-19호)	분쇄형	
				DW-554 (제2019-20호)	분쇄형	
11	싱크대맷돌	경기도 부천시 성주로 84 2층 201호	032-654-7140 010-8290-7140	싱크대맷돌- 웨이스트킹 (제2018-15호)	분쇄형	한강
				싱크대맷돌- 갈릴레오 (제2018-16호)	분쇄형	
12	(주)휴렉	경기도 김포시 양촌읍 황금로 89번길 127	010-5459-8012	HB-1000H (제2019-9호)	소멸형	한강
				HB-1000HM (제2019-33호)	소멸형	
13	(주)엑스바이오	경기도 김포시 양촌읍 학운산단2로 59	031-985-5913	EH-300 (제2019-8호)	소멸형	한강
				EH-300S (제2021-1호)	소멸형	
				EH-500 (제2021-2호)	소멸형	
14	(주)두레교역	경기도 파주시 운정역길 5(A동)	1670-5112	Economy 058 (제2019-5호)	분쇄형	한강
				MidDuty 258 (제2019-6호)	분쇄형	
				Deluxe 458 (제2019-7호)	분쇄형	

연번	기업명	공장 소재지	연락처	인증제품		관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	
15	(주)지에스	경기도 부천시 부천로 238, 2층	032-203-2347	2WW-5 (제2019-11호)	분쇄형	한강
16	나우전자(주)	경기도 안산시 단원구 해안로 268(원시동 836-3,반월공단 9B 9L)	1688-7698	K2 (제2019-22호)	분쇄형	한강
				K4 (제2019-23호)	분쇄형	
				K5 (제2019-24호)	분쇄형	
				K3 (제2019-27호)	분쇄형	
				K10 (제2020-2호)	분쇄형	
				K1 (제2020-7호)	분쇄형	
				K6 (제2020-8호)	분쇄형	
				K7 (제2020-9호)	분쇄형	
				K8 (제2020-10호)	분쇄형	
				K9 (제2020-11호)	분쇄형	
				K11 (제2020-33호)	분쇄형	
				K12 (제2020-34호)	분쇄형	
17	에센바이오	경기도 수원시 권선구 산업로 155번길 146	1899-6898	EB-015 (제2019-32호)	소멸형	한강
				FZH-015 (제2021-10호)	소멸형	
18	러블리키친	경기도 남양주시 양정로 219번길 11	010-9047-4987	LK-750 (제2020-6호)	분쇄형	한강
				LK-1000 (제2020-19호)	분쇄형	
				LK-S1000 (제2020-20호)	분쇄형	
19	미래그린(주)	경상남도 함안군 칠원읍 용산5길 82	1899-6900	H2020-1 (제2020-25호)	분쇄형	낙동강
				H2020-2 (제2020-26호)	분쇄형	
				H2020-3 (제2020-27호)	분쇄형	
				노벨바이오-2 (제2021-3호)	소멸형	

연번	기업명	공장 소재지	연락처	인증제품		관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	
20	티지지에스	경상남도 창원시 마산 회원구 내서읍 호원로 385, 301호(상보빌딩)	1899-3307 010-6314-5147	TS-01 (제2018-11호)	분쇄형	낙동강
				싱크스타 (제2018-17호)	분쇄형	
				노벨/그라시스/싱크렐라 (제2019-29호)	분쇄형	
				노벨프리미엄/그라시스프 리엄/싱크렐라프리엄 (제2019-30호)	분쇄형	
				노벨III (제2019-31호)	분쇄형	
				TS2020-1 (제2020-12호)	분쇄형	
				TS2020-2 (제2020-13호)	분쇄형	
21	(주)젠폴코리아	경상남도 함안군 칠북면 북원로 172, 3동	055-716-8949	ZR-ACE80 (제2020-3호)	분쇄형	낙동강
22	(주)그대로	대전광역시 서구 갈마동 1442번지 위너스빌 1차 203호	010-8644-0408 1661-0851	VP3 (제2019-1호)	분쇄형	금강
				VP5 (제2019-2호)	분쇄형	
				VP7 (제2019-3호)	분쇄형	
				VP9 (제2019-4호)	분쇄형	
				VP MAX (제2019-21호)	분쇄형	
				VP PRO (제2020-16호)	분쇄형	
23	(주)대경트라움	충남 천안시 서북구 성환읍 연암울금로 115	010-2704-5535 031-8003-6325	DK-W2020 (제2020-1호)	소멸형	금강
24	(주)멤스	세종특별자치시 소정면 매실로 353	010-5556-1134 1899-1865	MUMS-S (제2017-1호)	소멸형	금강

연번	기업명	공장 소재지	연락처	인증제품		관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	
25	(주)세인홈시스	충남 예산군 신암면 오산2길 161	010-2305-5688 1688-7992	SL-308 (제2017-7호)	분쇄형	금강
				SI-818 (제2019-28호)	소멸형	
				SI-218 (제2020-28호)	분쇄형	
				SI-318 (제2020-29호)	분쇄형	
26	에코씽	대전광역시 유성구 테크노 2로 187 C동 324호(미건테크노월드 2차)	042-716-3348	ES-3000 (제2019-14호)	분쇄형	금강
				ES-5000 (제2020-30호)	분쇄형	
				ES-9001 (제2020-31호)	분쇄형	
27	(주)허머	광주광역시 북구 고운로 25번지(용봉동 1424-1)	010-4008-9779 1666-1144 062-252-3343	HSE-7000H (제2016-8호)	소멸형	영산강
28	(주)제이앤에이치 컴퍼니	대구광역시 달서구 달서대로 91길 75	010-7379-7670	DCS-1902 (제2020-4호)	소멸형	대구
29	Ningbo Sonsail Appliance Tech Co., Ltd.	(9-5)No.223, Caihong south road, Yinzhou district, Ningbo, Zhejiang, China	02-575-3887	AK-375 (제2018-19호)	분쇄형	인증원 (온라인 판매 점검 만 실시)
				AK-400 (제2018-20호)	분쇄형	
30	(주)해피맘전자	충남 금산군 금산읍 구름고개길 3	041-753-0016	HP-23 (제2020-5호)	분쇄형	금강
31	우성금속	부산광역시 사상구 대동로 15-6	051-322-3867	WSML (제2020-14호)	분쇄형	낙동강
				WSMS (제2020-15호)	분쇄형	
				WSMM (제2020-21호)	분쇄형	
				WSMN (제2020-22호)	분쇄형	
32	(주)신아화스텍	경기도 안산시 단원구 별망로 79번길 107	031-434-4730	SA381 (제2020-17호)	분쇄형	한강
33	(주)더맑은세상	부산광역시 금정구 수내1길 10(두구동)	051-902-7776	MUE6000 (제2020-18호)	분쇄형	낙동강



연번	기업명	공장 소재지	연락처	인증제품		관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	
34	데오글로벌	대전광역시 서구 도안북로 88, 창업진흥센터(신관)112 동(도안동, 목원대학교)	070-8825-8433	DEO-3300 (제2020-23호)	분쇄형	금강
				DEO-8000 (제2020-24호)	분쇄형	
35	(주)신화창조	전라북도 완주군 구이면 계곡리 313-14	010-6681-3456 1577-6772	FWD-450 (제2018-4호)	분쇄형	전북
				FWD-570 (제2018-9호)	분쇄형	
				FWD-460 (제2020-36호)	분쇄형	
				FWD-580 (제2020-37호)	분쇄형	
				FWD-610 (제2020-38호)	분쇄형	
36	디에스바이오	경기도 안성시 원곡면 천덕산로 521	1800-9026	DS-77S (제2020-39호)	분쇄형	한강
				DS-77D (제2020-40호)	분쇄형	
				DS-100S (제2020-41호)	분쇄형	
				DS-200D (제2020-42호)	분쇄형	
				DS-300P (제2020-43호)	분쇄형	
37	모로우	경기도 광주시 오포읍 현곡길 59-87	0507-1384-7799	시그마 2600 (제2020-44호)	분쇄형	한강
				시그마 3300 (제2020-45호)	분쇄형	
38	(주)싱크미	경기도 고양시 덕양구 호국로 787	1661-1406	JD-750 (제2021-4호)	분쇄형	한강
39	아리스인버터	경기도 시흥시 정왕동 1272-4 사회공단 3라 218	031-319-0946	SMD-H1000W (제2021-7호)	소멸형	한강
40	(주)오엔씨엑스	서울특별시 구로구 디지털로 22길 50 1103(구로동, 벽산디지털밸리 7차)	010-9491-6046 02-868-4855	WKI-3300 (제2021-8호)	분쇄형	한강

## 2. 판매금지 제품 현황(인증기간 만료 70개사 134개 제품)

- 한강청 48개사, 낙동강청 11개사, 금강청 6개사, 영산강청 2개사, 대구청 2개사, 전북청 1개사

연번	기업명	공장소재지	연락처	판매금지 제품			관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	만료일자	
1	(주)클레버	서울특별시 구로구 구로동 222-22 511호	010-5777-0467 02-3432-8276	CVF-1210 (제2013-2호)	분쇄형	16.1.8	한강
2	(주)거성	경기도 부천시 원미구 원미동 9-7 SR 세라믹 3층	032-719-4419	GSPHSS2010 (제2013-12호)	분쇄형	16.2.15	한강
				GSPHSS2013 (제2013-91호)	소멸형	16.9.25	
3	다인플러스	경기도 고양시 일산동구 장항동 548-10	070-4067-4822 (소재지불명)	마미케어 KS-7000 (제2013-13호)	분쇄형	16.2.20	한강
4	(주)세인	경기도 수원시 영통구 신동 486 디지털 엠펜이어 2차 103동 1105호	010-2305-5688	SL-708 (제2012-4호)	분쇄형	15.12.2	한강
				SL-708D (제2013-16호)	분쇄형	16.3.6	
				SL-708S (제2013-17호)	분쇄형	16.3.6	
				SL-208 (제2013-53호)	분쇄형	16.5.27	
				SL-708D (제2017-6호)	분쇄형	20.5.1	
				SI-808 (제2018-3호)	소멸형	21.2.5	
5	(주)비바	경기도 안산시 상록구 성포동 593-6 성포 프라자 지하 1층	010-7603-920415 88-5626	VS-747 (제2013-14호)	분쇄형	16.2.20	한강
				VS-450F (제2013-19호)	분쇄형	16.3.10	
				VS-450F (제2017-23호)	분쇄형	20.9.7	
				VS-750 (제2017-24호)	분쇄형	20.9.7	
				VS-520 (제2017-27호)	분쇄형	20.9.27	
6	(주)다운넷	서울특별시 도봉구 덕릉로 60길 45(창동, 2층)	연락처 확인 불가	DSD-21 (제2013-21호)	분쇄형	16.3.12	한강
7	(주)대경트라우	경기도 화성시 반송동 92-2 마젤란오피스텔 1402호	010-2704-5535 031-8003-6325	Traum -DK13S01 (제2013-24호)	분쇄형	16.3.18	한강
				DK-F1601 (제2017-2호)	소멸형	20.3.15	

연번	기업명	공장소재지	연락처	판매금지 제품			관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	만료일자	
8	(주)영진리빙케어	경기도 광명시 소하동 1345 광명테크노파크 B동 1401호	02-2083-2600 1588-1443	LC 1100 (제2013-25호)	분쇄형	16.3.18	한강
				LC 550 (제2013-41호)	분쇄형	16.5.6	
9	(주)조인스홈	경기도 고양시 일산동구 정발산로 43-7, 710 (장항동, 메리트원)	연락처 확인 불가	SE001 (제2013-26호)	분쇄형	16.3.18	한강
10	(주)홈닉스	경기도 의왕시 오전동 323-3 오전빌딩 4층, 401호	010-4289-1999	HB600 (제2013-29호)	분쇄형	16.3.20	한강
11	제이에스유통	서울특별시 양천구 등촌동 84(목동, 지하)	연락처 확인 불가	JS-1001 (제2013-30호)	분쇄형	16.3.20	한강
12	(주)에코윙	경기도 화성시 팔탄면 울암길 227-7	010-7163-6237	EG-1 (제2013-33호)	소멸형	16.4.7	한강
13	상구기공	경기도 시흥시 정왕동 시화공단 3바-628호	010-6321-0465	KCC-1 (제2013-34호)	소멸형	16.4.16	한강
14	(주)위너클린	경기도 김포시 월곶면 포내리 6-55	010-3680-6192	Care 101 (제2013-36호)	분쇄형	16.4.18	한강
15	이지크린	경기도 시흥시 호현로 210번길 26(대야동)	031-493-4541	EZ-01 (제2013-39호)	소멸형	16.4.24	한강
16	(주)보그린	경기도 부천시 오정구 고강동 336-1번지	010-3023-8585 032-675-3900	먹깨비 (제2013-40호)	소멸형	16.5.1	한강
17	제이씨코퍼레이션	경기도 광주시 오폭읍 능평리 258-2번지	031-713-7682	ST-2600 (제2013-51호)	분쇄형	16.5.21	한강
18	케이티엘→ (주)클린위	경기도 안산시 단원구 고잔동 533-3, 1316	1688-7698 / 0504-841-7698	K1 (제2013-55호)	분쇄형	16.6.6	한강
				K1 (제2017-30호)	분쇄형	19.10.15	
				DSW-560A (제2017-31호)	분쇄형	19.10.15	
19	(주)싱크탱크 디스포저	서울특별시 강남구 강남대로 44길 7 글수레빌딩 2층	010-2587-3000 02-3453-2486	K3 (제2013-56호)	분쇄형	16.6.6	한강
20	코리아싱크	경기도 안산시 상록구 천문2길(사동, 2층)	1600-5246	STANDARD (제2013-62호)	분쇄형	16.6.17	한강
21	한샘 엔터프라이즈	경기도 수원시 영통구 신원로 107 A동 204호(신동, 해오름)	1688-1284	GA-200 (제2013-63호)	분쇄형	16.6.18	한강

연번	기업명	공장소재지	연락처	판매금지 제품			관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	만료일자	
22	(주)유진 솔루션	경기도 화성시 향남읍 구문천리 930-6	연락처 확인 불가	UN-015 (제2013-64호)	소멸형	16.6.18	한강
23	에바다	서울특별시 강서구 화곡동 362-71 덕용빌딩 206호	연락처 확인 불가	SK-2600 (제2013-75호)	분쇄형	16.7.4	한강
24	(주)씨케이 리더스	경기도 화성시 향남읍 향봉로 52-18 (도이리 315-4)	010-9100-1219 031-8059-0681	NY-1003 (제2013-77호)	분쇄형	16.7.15	한강
25	이젠클린텍(주)	경기도 김포시 운곡로 3, A-202 (장기동, 중앙상가)	연락처 확인 불가	이젠Plus (제2013-81호)	분쇄형	16.7.28	한강
26	(주)랩 트레이드	경기도 가평군 상면 항사리 86-1	010-5301-7664 02-957-8207	T-660 (제2013-83호)	분쇄형	16.7.29	한강
27	나인코리아	경기도 시흥시 오이도로 21 20동B103호 (정왕동 싸랜드 철재상가)	010-2416-2929 031-8041-4315	MK-2001 (제2013-85호)	분쇄형	16.8.1	한강
28	그린 바이오싱크	인천광역시 남동구 남동대로 935 (간석동 리더스타워) A동 401호	010-8408-7555 032-201-5533	SLC-395CG (제2013-87호)	분쇄형	16.8.27	한강
29	싱크미	경기도 고양시 덕양구 호국로 787, 404호	010-8919-3782 1661-1406	SM-EM600BL (제2013-92호)	분쇄형	16.9.25	한강
				SM-EM400BL (제2018-1호)	분쇄형	21.2.5	
				SM-EM600BL (제2018-2호)	분쇄형	21.2.5	
30	(주)템셀 코리아 →에코티엔티	서울특별시 구로구 경인로 572 스타펠리스 1012호	010-7755-4556 1877-8700	TT-W015 (제2013-99호)	소멸형	16.10.15	한강
31	(주)크린베네	인천광역시 부평구 부개동 321-1 세한빌딩 3층	1899-6247	One Clean (제2013-100호)	분쇄형	16.10.15	한강
				바로싱	분쇄형	20.9.7	
				One Clean (제2017-32호)	분쇄형	20.9.27	
32	에코코리아	경기도 부천시 원미구 심곡동 345-10	010-6411-7717 032-667-0018	ECO-LOGIC 6 (제2013-101호)	분쇄형	16.10.15	한강

연번	기업명	공장소재지	연락처	판매금지 제품			관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	만료일자	
33	(주)에스제이 미라클	서울특별시 구로구 구로동 170-5 우림이비지센터 1차, 903호	02-582-2228	SJ4000 (제2013-103호)	분쇄형	16.10.28	한강
34	(주) 지비앤디	서울특별시 서초구 반포대로4길 54, 401호(서초동, 한원빌딩 신관)	010-4704-0192 1666-9001	GB-1550S (제2014-1호)	분쇄형	17.4.22	한강
				GB-1530S (제2014-3호)	분쇄형	17.4.22	
				GB-1560S (제2014-7호)	분쇄형	17.12.23	
				GB-200 (제2013-69호)	분쇄형	19.6.30	
				GB-300 (제2013-90호)	분쇄형	19.8.27	
				GB1570S (제2014-2호)	분쇄형	20.04.26	
35	(주)하이토토	경기도 시흥시 시흥대로 1074번길 11-5	010-2656-5306 031-317-4804	HITT-H-100 (제2014-4호)	분쇄형	17.6.18	한강
36	(주)펠코	경기도 부천시 옥산로 230번길 15, 다동 지층 (도당동)	010-3958-9902 032-251-5801	HV-1000 (제2014-6호)	분쇄형	17.7.30	한강
				EM-1000 (제2014-5호)	분쇄형	20.7.30	
37	(주)베리스 바이오	경기도 부천시 소사구 괴안동 127-2 선광 (위드플러스 5층)	010-4876-9295	BS100 (제2013-3호)	분쇄형	16.1.16	한강
38	다우테크	경기도 부천시 부천로 409번길 50 (내동,3층)	010-9954-4520 032-682-6675	DWH-250 (제2013-89호)	분쇄형	18.3.12	한강
				DW-251 (제2018-12호)	분쇄형	20.10.12	
39	(주)디에스 바이오	경기도 평택시 진위면 동천 1길 6	1800-9026 / 031-611-8112	DS-100 (제2013-8호)	분쇄형	16.2.12	한강
				BC-600 (제2013-38호)	분쇄형	16.4.24	
				DS-66 (제2013-49호)	분쇄형	16.5.12	
				Waste Maid 258 (제2013-96호)	분쇄형	16.10.15	
				Waste Maid 058 (제2017-4호)	분쇄형	18.7.06	
40	(주)에코젠인터 네셔널	서울시 금천구 벚꽃로 184(독산동)	02-892-1265	ZENQ-1108 (제2016-4호)	분쇄형	19.4.26	한강
				HR-101P (제2017-29호)	분쇄형	20.9.27	

연번	기업명	공장소재지	연락처	판매금지 제품			관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	만료일자	
41	(주)태상크린텍	경기도 남양주시 오남읍 양지로 125번길 31 ※공장이전(미신고)	1544-3016	TS-15001 (제2016-1호)	분쇄형	19.3.6	한강
42	(주)오엔씨엑스	서울특별시 구로구 디지털로 22길 50 1103(구로동, 벽산디지털밸리 7차)	010-9491-6046 02-868-4855	WKI-3300 (제2013-102호)	분쇄형	16.10.28	한강
				WKI-8000 (제2017-26호)	분쇄형	20.9.27	
				WKI-3300 (제2017-35호)	분쇄형	20.11.21	
43	(주)퍼휴먼	경기도 수원시 권선구 서호로 89 서울대농생명과학센 타 5동 101호	010-3776-0891 031-291-6889	FMM-015 (제2013-54호)	소멸형	19.6.02	한강
44	(주)제일아쿠아	경기도 평택시 고덕면 문곡리 215	010-3253-7007 031-611-4471	CH-200 (제2016-6호)	소멸형	19.8.28	한강
				CH-100 (제2016-7호)	소멸형	19.12.19	
				CH-200F (제2017-13호)	소멸형	20.6.13	
45	에스앤제이 클린텍(주)	부산광역시 강서구 맥도강변길 196	010-3857-3013	SNJ3000B (제2012-1호)	분쇄형	15.11.21	낙동강
				SNJ3001B (제2013-1호)	분쇄형	16.1.6	
				SJ4001 (제2013-104호)	분쇄형	16.11.20	
46	(주)천하에너지	부산광역시 연제구 거제천로 136번길 35 2층	010-7789-8888	라라-1000 (제2013-32호)	분쇄형	16.3.28	낙동강
				RALA-1000 (제2013-72호)	분쇄형	16.7.2	
47	(주)청운 하이테크	경상남도 양산시 어곡동 865-14	010-5512-2328	NF-1000 (제2013-37호)	소멸형	16.4.21	낙동강
48	신화씽크	경상남도 김해시 활천로 214번길 39, 201(어방동, 2층)	연락처 확인 불가	CS-320 (제2013-27호)	분쇄형	16.3.18	낙동강

연번	기업명	공장소재지	연락처	판매금지 제품			관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	만료일자	
49	티지지에스	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 호원로 385, 301호	010-6314-5147 1899-3307 1800-5545	T-2013-L (제2013-10호)	분쇄형	16.2.14	낙동강
				LK-2013S (제2013-15호)	분쇄형	16.2.24	
				T-250 (제2013-61호)	분쇄형	16.6.13	
				T-350 (제2013-94호)	분쇄형	16.9.25	
				T-450 (제2013-95호)	분쇄형	16.9.25	
				싱크스타 (제2017-3호)	분쇄형	18.3.15	
50	(주)싱크프로디 스포저	경상남도 김해시 분성로 48번길 1(외동)	연락처 확인 불가	SP-1001 (제2013-80호)	분쇄형	16.7.16	낙동강
51	(주)베스트 팡팡	부산광역시 연제구 거제천로 136번길 35 2층	010-9586-2770	팡팡샷 ST 22 (제2013-84호)	분쇄형	16.8.1	낙동강
52	싱크플러스	부산광역시 사하구 괴정동 1064-1(자유2차 APT 상가 202호)	051-202-9890	SP-777 (제2013-86호)	분쇄형	16.8.27	낙동강
53	황금멧돌(주) →(주)미래그 린	경상남도 함안군 칠원읍 용산5길 82	010-2442-6627 055-587-2202	SRBD- 1AT701RF (제2016-2호)	분쇄형	18.3.15	낙동강
				SRBD-1AT801RF (제2016-3호)	분쇄형	19.04.26	
				SRBD- 1AU8101BT (제2019-12호)	분쇄형	20.12.7	
				SRBD- 1AU8301BT (제2019-13호)	분쇄형	20.12.7	
54	(주)이젠프리텍	경남 함안군 칠원읍 용정1길 20	055-800-7600	EDR-900S (제2017-10호)	분쇄형	19.3.13	낙동강
				EDR-901G (제2017-11호)	분쇄형	20.6.13	
				EDR-902D (제2017-12호)	분쇄형	20.6.13	
55	우성금속	부산 사상구 대동로 15-6	010-6712-6712 070-8236-8989 051-322-3867	MUE5000A (제2017-17호)	분쇄형	20.7.28	낙동강
				MUE5000B (제2017-18호)	분쇄형	20.7.25	

연번	기업명	공장소재지	연락처	판매금지 제품			관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	만료일자	
56	(주)멤스	세종특별자치시 소정면 매실로 353	010-5556-1134 1899-1865	MEP-WB (제2014-8호)	소멸형	17.12.23	금강
57	(주)씨엔케이	대전광역시 유성구 테크노 2로 199 511-1호	010-5567-3372 1800-9438	CPK-5000 (제2017-28호)	분쇄형	20.9.27	금강
				CPK-6000 (제2017-36호)	분쇄형	20.12.20	
				CPK-9000 (제2017-37호)	분쇄형	20.12.20	
				HMI-3300 (제2017-38호)	분쇄형	20.12.20	
				HMI-8000 (제2017-39호)	분쇄형	20.12.20	
58	애너하임 디스포저 코리아	대전광역시 서구 갈마동 1442번지 위너스빌 1차 203호	010-8644-0408	홈메이트5 (제2013-28호)	분쇄형	16.3.18	금강
				VORTEX POWER5 (제2013-35호)	분쇄형	19.4.17	
				VORTEX POWER3 (제2013-46호)	분쇄형	19.5.12	
				VORTEX POWER7 (제2013-47호)	분쇄형	19.5.12	
				VORTEX POWER9 (제2013-48호)	분쇄형	19.5.12	
59	(주)에이치엠아 이코리아	대전광역시 서구 도안북로 88(도안동, 목원대학교창업진흥 센터01-512호)	070-8825-8433	에이치엠아이 (제2013-42호)	분쇄형	17.5.6	금강
60	(주)대경트라움	충남 천안시 서북구 성환읍 연암울금로 115	010-2704-5535 031-8003-6325	DK-F1601 (제2017-2호)	소멸형	20.3.15	금강
61	(주)신화창조	전라북도 완주군 구이면 계곡리 313-14	010-6681-3456 1577-6772	FWD-560 (제2012-3호)	분쇄형	18.10.11	전북
				FWD-600 (제2018-10호)	분쇄형	20.10.12	
62	(주)허머	광주광역시 북구 고운로 25번지(용봉동 1424-1)	010-4008-9779 062-252-3343~4	HS-100B (제2013-9호)	분쇄형	16.2.12	영산강



연번	기업명	공장소재지	연락처	판매금지 제품			관할 지방청
				모델명/ 인증번호	형식	만료일자	
63	(주)코엠 아이에스이	광주광역시 광산구 송정동 809-1	010-2035-2181 1899-2360	Evolution-100 (제2013-57호)	분쇄형	16.6.9	영산강
				Model-65 (제2013-67호)	분쇄형	16.6.19	
				Model-55 (제2013-74호)	분쇄형	16.7.11	
				Model-45 (제2013-97호)	분쇄형	16.10.15	
				Evolution-200 (제2013-98호)	분쇄형	16.10.15	
				Evolution-200 (제2017-19호)	분쇄형	19.3.11	
				Evolution-100 (제2017-20호)	분쇄형	20.8.2	
				Model-66 (제2017-21호)	분쇄형	20.8.2	
64	(주)싱크파워	대구광역시 중구 동산동 807	1688-2512 053-744-0081	PW101 (제2013-59호)	분쇄형	16.6.13	대구
65	(주)제이앤에이 치컴퍼니	대구광역시 달서구 달서대로 91길 75	010-7379-7670	JHC-2015-001 (제2016-9호)	소멸형	19.12.19	대구
66	(주)지콤이노베 이션	경기도 포천시 군내면 연정말길 22-1	070-5143-5131	MM-2017 (제2017-9호)	소멸형	20.6.13	한강
67	(주)영원코퍼레 이션	인천광역시 남동구 남동서로 362번길 25(남동공단 5B-7L)	010-8955-3903 032-813-2830	YD-Z10 (제2017-15호)	분쇄형	20.7.25	한강
68	그린바이오싱크	인천시 남동구 남동대로 935 리더스타워 A동 401호	032-201-5533	SLC-395CG (제2013-88호)	분쇄형	16.8.27	한강
69	(주)휴렉	경기도 김포시 양촌읍 황금로 89번길 127	010-5459-8012	EM-1000H (제2017-34호)	소멸형	20.11.21	한강
70	(주)유한	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 수락길 69	043-233-7916 010-6267-0158	YHF-2000 (제2018-5호)	소멸형	21.5.16	금강

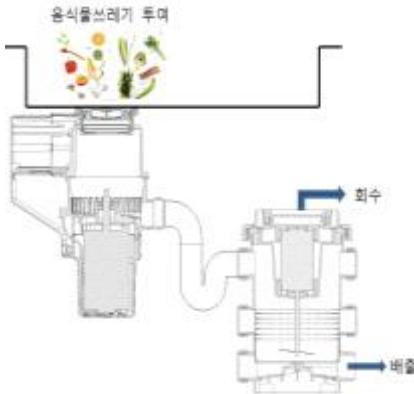
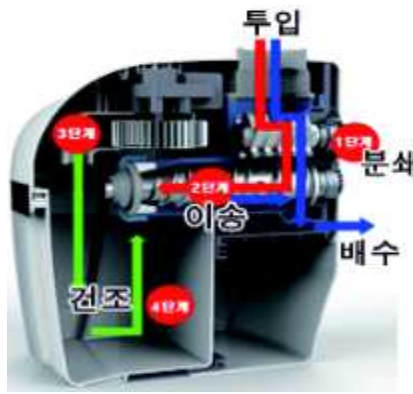



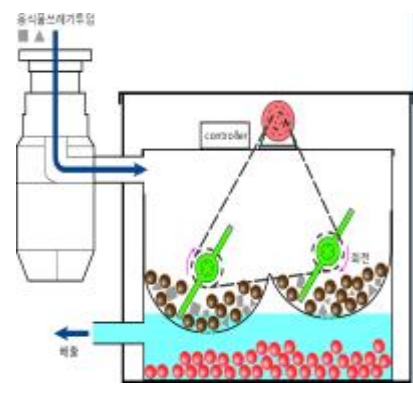
### 3. 판매사 현황

연번	판매업체	제조업체	상품명	주소	연락처	관할 지자체
1	제이에스브론	다우테크	몬스터 프리미엄	서울 강남구 신사동 511-10	02-702-0720	서울
2	제이에스브론	다우테크	몬스터 프리미엄	서울 강남구 봉은사로33길 5, 5층(논현동, 동화빌딩)	1577-5078	서울
3	주식회사 로운드리	다우테크	로운드리 DW-251	인천광역시 부평구 부흥로 329 (로얄프라자)903호	1661-3868	인천
4	토탈리빙(주)	다우테크	블랙스미스	경기도 부천시 부천로198번길 36 (춘의동) 101동 1305호	02-1899-2894	경기
5	에일코퍼레이션	다우테크	해피크린	서울특별시 동대문구 한천로18길 39, 2층 (장안동)	010-8490-2779	서울
6	열가마	다우테크	뉴해피크린	경기도 부천시 부천로121번길 24-3(삼곡동) 빌라지 502호	010-2085-3047	경기
7	시크우먼	중국	유스테임	서울특별시 서초구 논현로 83 삼호물산빌딩 A동 1205호	070-4651-3743	서울
8	렌탈종합물114	(주)대경트라움	웰릭스	인천광역시 부평구 부평북로 432, 204동 506호	1522-9803	인천
9	다이소몰	(주)대경트라움	웰릭스	서울 강남구 양재천로 167 아성빌딩 5층	1688-5700	서울
10	(주)다이손	디에스바이오	DS-100	경기도 안성시 원곡면 천덕산로 521	062-385-8742	경기
11	에코플러스원	디에스바이오	DS-77	인천광역시 남동구 석산로 17 (간석동)	010-5414-6258	인천
12	THE JH	디에스바이오	DS-77	인천 연수구 원인재로 88 (대우삼환아파트) 119-1204	0507-1340-4517	인천
13	홈파트너	큐젠	큐젠	경기도 파주시 가람로 22	-	경기
14	푸드바이	다우테크	푸드바이	경기도 용인시 처인구 한터로 130 (대림카센타) 2층	0507-1327-8562	경기
15	디스포저닥터싱크	(주)이젠프리텍	EDR-900S	경기도 군포시 대야2로 143번길 25 (대야미동, 센트럴아이파크) 112-1202호	1855-3494	경기
16	(주)휘슬러쿠킹	(주)이젠프리텍	엘락	경기도 안양시 동안구 운곡로 64 2층 휘슬러	010-7611-5408	경기
17	오즈트리	인싱크이레이터	인싱크이레이터	서울 강서구 마곡서로 158 (마곡센트럴파워II) 1313호	02-2659-7771	서울
18	아이오젠 (IOGEN)	웨이스트킹	웨이스트킹	경기도 안양시 만안구 성결대학로 43-2	031-341-4337	경기
19	주식회사 허브 153	웨이스트킹	L-2600	서울 강남구 도곡동 943-2 서한빌딩 2층 비2-4호	010-2637-8492	서울
20	아이오젠 (IOGEN)	웨이스트킹	웨이스트킹	경기도 안양시 만안구 성결대학로 43-2	031-341-4337	경기
21	유엔인터내셔널		정음	경기도 안양시 동안구 시민대로 230 (관양동) D동 22층 2289	010-4277-7710	경기
22	브랜드153	인싱크이레이터	인싱크이레이터	서울특별시 동대문구 이문로19길 26-10 1층 3호	010-2767-8492	서울
23	시크우먼	애너하임	SS3300	서울구 서초구 논현로 83 (양재동) A동 1205호	02-6933-7719	서울
24	유엔인터내셔널	UNISTONE 프로세서	T-747	경기도 안양시 동안구 시민대로 230 (관양동) D동 22층 2289	010-4277-7710	경기

연번	판매업체	제조업체	상품명	주소	연락처	관할 지자체
25	하임테크	(주)크린베네	크린베네	서울 구로구 구로동 1258C-12-06	1544-6240	서울
26	하임테크	(주)크린베네	바로싱	서울 구로구 구로동 1258C-12-06	1544-6240	서울
27	인터비즈	인싱크이레이터	인싱크이레이터	인천광역시 서구 단봉로 12 (왕길동, 유승아파트) 102동 1303호	010-4865-8001	인천
28	에스제이컴퍼니	(주)우성금속	K-인싱크	서울특별시 관악구 봉천로17가길 15 201호	010-2788-8825	서울
29	주식회사 지오텍홀딩스	알지오	블랙파워3	서울특별시 강남구 테헤란로83길 21 10층	010-4322-8790	서울
30	시크우먼		C56A	서울구 서초구 논현로 83 (양재동) A동 1205호	070-4651-3743	서울
31	넷153	MOEN	MOEN	서울특별시 동대문구 이문로19길 26-10 B층 4호	010-2592-8492	서울
32	시크우먼	Vatti	Vatti	서울특별시 서초구 논현로 83 삼호물산빌딩 A동 1205호	070-4651-3743	서울
33	상지무역	KitchenAid	키친에이드	충남 천안시 서북구 봉정로 324 115동 1406호	010-5482-4622	대전
34	시크우먼	Daogrs	Daogrs R1	서울특별시 서초구 논현로 83 삼호물산빌딩 A동 1205호	070-4651-3743	서울
35	웨스턴페이브마켓	Waste King	L-8000	서울특별시 마포구 대흥로 80-34 501호	02-703-3061	서울
36	버스터 corperation	다우테크	킹스툼	경기도 수원시 권선구 경성대로 309번길 6-11 503호	0507-1311-4278	경기
37	대신직구몰	SEAMOY	SEAMOY	경기도 시흥시 대야동 679 시흥 은계우미린레이크 303동 704호	010-2111-6926	경기
38	이스퀘어	GE	GFC1020N	인천광역시 연수구 송도동 190-4 송도더샵센트럴시티 201동 805호	070-5175-6601	인천
39	브랜드153	Insinkerator	ISE 56	서울특별시 동대문구 이문로19길 26-10 1층 3호	010-2767-8492	서울
40	디스포저프라자	-	토네이도	부산광역시 부산진구 경마장로 26 1층	051-807-0555	부산
41	뉴월드비전	다우테크	YEC459427	대전광역시 서구 배재로91번길 38-22 1동 1106호	0507-1345-4972	대전
42	헬로우초이스	다우테크	맥스디스포저	경기도 부천시 원미구 도당동 46-60 50-13 102동 401호	010-8899-0081	경기
43	정직한형제	다우테크	푸드바이	경기도 용인시 처인구 한터로 152번길 62 305동 302호	010-7488-8562	경기
44	메린코리아	다우테크	싱크업	경기도 부천시 부일로 233번길 18 402호	1661-3803	경기
45	원텐	리퍼블릭키친	올크린	경상남도 양산시 평산로 101-20 106동 1601호	070-8065-5858	부산
46	금단지	금단지	금단지	경상남도 창원군 계성면 명리2길 38 1층	1688-6073	부산
47	소루네	다우테크	맥스플러스디스포저	경기도 부천시 부천로354번길 33 B동 4층 401호	010-6700-0528	경기
48	THE9900SHOP	지에스	윙윙	서울특별시 광진구 영화사로 54 1층	010-8230-1931	서울
49	시크우먼	샤오미	윤미	서울특별시 서초구 논현로 83 삼호물산빌딩 A동 1205호	070-4651-3743	서울

**붙임2** 주방용오물분쇄기 구조 및 불법 사례

**1. 주방용오물분쇄기 인증제품의 구조**

구분	분쇄회수방식	
	거름망형	스크류형
모식도	 <p>▶ 칼날, 맷돌 등으로 음식물 분쇄 후 거름장치를 이용해 회수</p>	 <p>▶ 스크류가 돌아가면서 음식물을 분쇄와 동시에 회수</p>
분쇄부		
구분	미생물방식	
	주방용수 우회배출형	주방용수 직투입형
모식도	 <p>▶ 주방용수는 배출하고 음식물만 미생물조에 투입하여 처리</p>	 <p>▶ 주방용수와 음식물이 미생물조에 함께 투입되어 처리</p>

## 2. 주방용오물분쇄기의 인증제품 및 불법 제품 판매 유형

### □ 주방용오물분쇄기 제품 인증 현황

(‘21.5. 기준)

구분	계	인증	인증만료(취소)
업체수	110	40	70
제품수	244	110	134

### □ 불법판매 유형 등

- (판매방법) 현행 인증제도를 이용하여 제품을 인증받고 제작시는 인증제품과 다른(기능·고형물 회수율 등) 제품을 제작·판매
  - 인증제품인 것처럼 허위사실을 유포하면서 신규아파트 입주지역 등에서 판매
- (불법판매 유형) 2차 처리기 내부기능(수거망·하부거름망) 탈·부착 또는 2차 처리기 뚜껑이 열리지 않도록 고정하거나 2차 처리기 없이 본체만 판매
  - 제품인증표시 미부착, 인증기간 경과제품 판매 등

<불법판매 제품사진>

		
분쇄부와 2차 처리기 분리됨		2차 처리기 제거 후 분쇄부에 S트랩 연결(100% 배출)
		
2차 처리기에 배출거름망 없음(100% 배출)		2차 처리기의 배출거름망 분리 (배출거름망이 금속재질이 아님)

### 3. 주방용오물분쇄기 불법 개·변조 사례

#### □ 점검 시 착안사항

- 음식물 찌꺼기를 사용자가 주기적으로 분리·배출할 수 있도록 회수부 덮개가 개폐 가능함을 확인.
- 회수부 내부의 거름망(여과망)이 고정되어 있어야 함.
- 미생물 액상발효 소멸방식의 경우, 분쇄·회수방식과 달리 사용자가 미생물조에 있는 음식물을 회수하지 아니함.
- 미생물 액상발효 소멸방식의 경우, 외형적으로 개·변조 여부를 확인할 수 없어, 내부구조가 최초인증 받을 당시와 동일한 지 여부를 확인.

#### □ 분쇄형 분쇄기 불법 개·변조 사례

	
<p>○ 분쇄기만 단독사용, 2차처리기 없음</p>	<p>○ 분쇄부와 회수부가 분리되는 경우 - 소비자가 직접 개·변조가 용이 하도록 한 볼트, 너트 체결방식은 일체형으로 인정하지 않음.</p>
	
<p>○ 거름망(여과망) 제거</p>	<p>○ 회수부를 우회하는 배관 연결</p>
	
<p>○ 회수부 내 거름망 일부 절단</p>	



□ 미생물 액상발효 소멸방식 불법 개·변조 사례



- 분쇄기와 2차측(미생물액상발효소멸조)의 연결부를 단순자바라 호수로 쓰는 경우
  - 일반 자바라 호수를 사용하여 설치



- 전선이 들어간 자바라 호수를 사용하여 설치

## 4. 인증 유효기간 및 표시사항 관련 사항

### □ 인증만료일 이후 제조여부 확인

- 주방용오물분쇄기의 판매·사용금지(환경부고시 제2017-13호) 제9조제2항에 따라 인증 유효기간은 3년으로 하며, 이 기간 중 인증제품의 제조·수입·판매가 가능함  
→ 따라서 인증만료일 이후 제조·판매가 되는 제품은 하수도법 제76조제2항에 따라 2년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금에 처할 수 있음

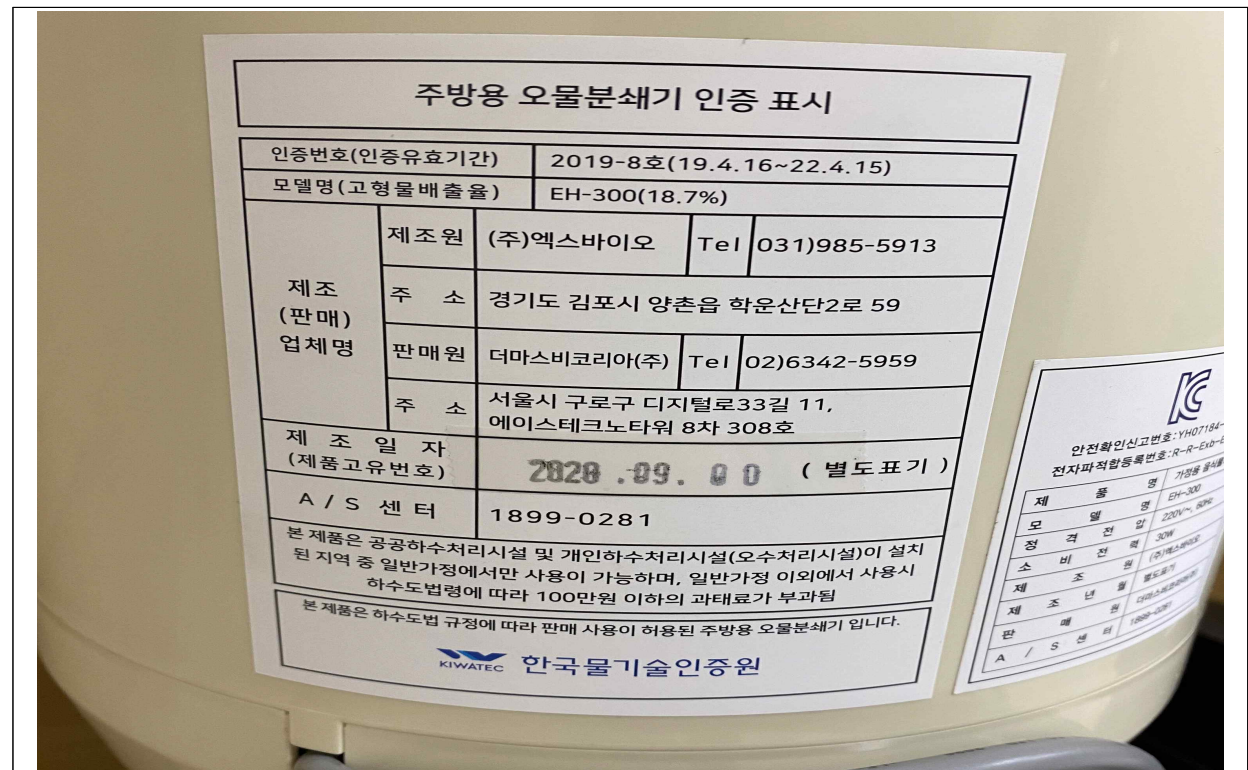
#### <인증기간에 따른 판매·사용 가능 여부(예)>

구분	인증일	유효기간(3년)	인증만료일	유효기간 만료
일자	2014.3.30	↔	2017.3.29	↔
합법여부		제조·수입·판매 가능		제조·판매 불법

※ 다만, 인증유효기간 내 제조된 제품이, 인증유효기간 만료 후 시장에 유통되는 경우 이를 불법제품으로 단속할 수 있는 법적인 근거는 미비함

#### <조사 시 착안사항>

- 인증제품에 부착된 인증표시사항의 '인증유효기간'과 '제조일자'를 검토하여 제조일자가 인증유효기간에 포함되지 않을 경우 법 위반에 해당





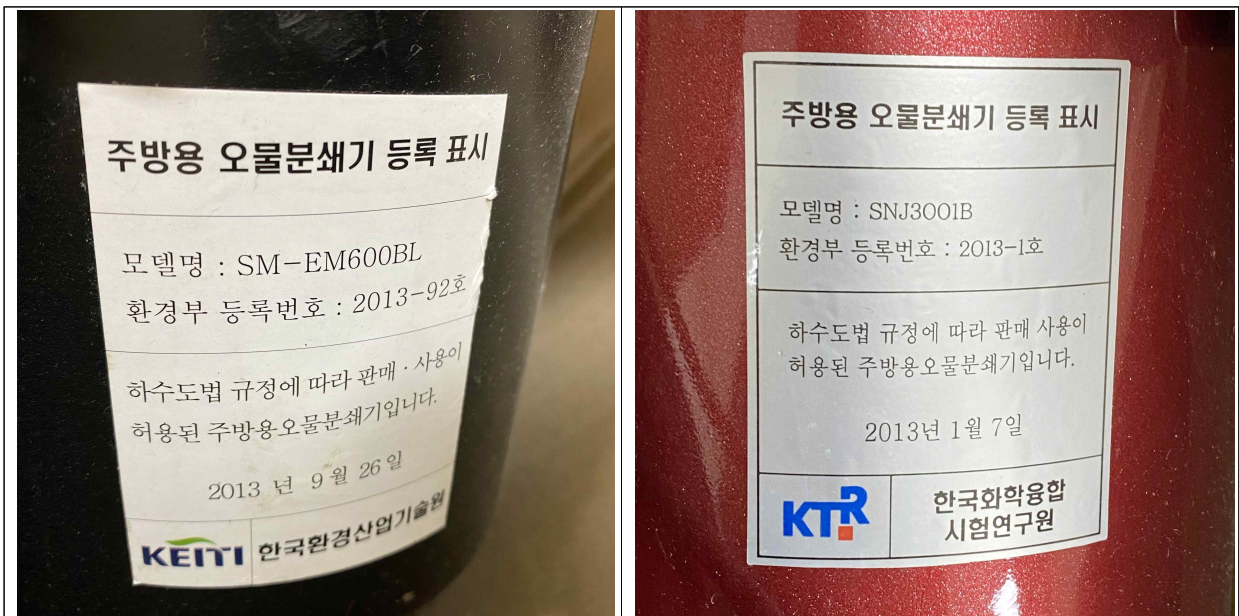
□ 인증 표시사항 제품부착 여부 (계도사항)

○ 주방용오물분쇄기의 판매·사용금지(환경부고시 제2017-13호) 제9조제3항 및 상기 별표 5에 따라 인증 표시사항을 제품에 부착하도록 되어 있음.

→ 다만 2014년도 이전 인증제품의 경우, 인증표시 기준이 없어 인증기업에서 자체 인증번호, 모델명, 시험기관 등을 표시하여 아래와 같이 표시함

※ 인증표시 사항 미부착 또는 내용 누락 시 법적 제제사항(벌칙, 과태료)은 없으나 해당업체에 대한 계도 필요

<14년 이전 인증제품 인증표시 사례>



<14년 이후 인증제품 인증표시 사례>

