



안전확인신고 증명서 Confirmation Letter of Declaration

신 고 번 호 : YH07191-23001
(Application No.)

신 고 회 사 명 : (주)퀵텍
(Applicant)

주 소 : 경기도 하남시 조정대로 45, 5층 에프548호(풍산동, 미사센텀비즈)
(Address)

제 품 명 : 두피모발기
(Product) Scalp hair

기 본 모 델 명 : Qrity-S
(Basic Model)

파 생 모 델 명 : 없음(None)
(Series Model)

정격/안전기준상의모델구분 : 220 V~, 60 Hz, 50 W
(Rating)

안 전 기 준 : KC60335-1(2022-06), KC60335-2-23(2022-01)
(Standard)

본 확인신고는 제조국명 : 대한민국

제조업자명 : (주)퀵텍의 제품에만 해당함

제조공장의 주소 : 경기도 하남시 조정대로 45, 5층 에프548호(풍산동, 미사센텀비즈)

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제28조제1항, 같은 조 제3항, 제29조제2항 또는 제34조제2항에 따라 안전확인신고 증명서를 발급합니다.

We issue this Confirmation Letter of Declaration of the Safety Confirmation for the above appliances in accordance with Article 28(1), 28(3), 29(2) or 34(2) of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2023년 09월 07일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE



※ 이 신고증명서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)(전기용품에 한정한다)
2. 기본모델·파생모델의 내용(Description of the basic and series model)



신고번호(Application No.) : YH07191-23001

[붙임 1 : 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록]
[Attachment 1 : List of Critical Components]

부품명(회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 (Technical data)	인증마크 (Mark(s))
전원 코드세트	통일전자공업㈜	TC10-1P/TC10-1	플러그 : 250 V~, 10 A, 전원전선: 60227 KS IEC 53 3G 0.75 mm², 상호연결커플러 : (커넥터): 250 V ~, 10 A	KC
전파장애억제용전원 필터(인렛)	㈜동일기연	IP	250 V~, 2~6 A	KC
전류 퓨즈	Shenzhen Lanson Electronics Co., Ltd	5J F3.15AL 250 V	250 V~, F3.15AL	KC
누름 버튼 스위치	Zhejiang Funeton Electronics Co., Ltd	FT16	250 V~, 5 A	KC
금속 외함	㈜창우산업	QTQST100	Min. 2 mm thickness	-
플라스틱 외함	LG Chem Ltd	ABS/RS670	HB, 60 °C	-
냉각 팬 (DC fan)	ADDA Corporation	AD0924LX-A76G L	24 Vd.c., 0.08 A, 1.92 W, r/min 2 000±10 %, A종	-
SMPS	Mean Well Enterprises Co., Ltd	RPS-160-24	Input : (100-240) V~, 2.0 - 1.1 A, Output : 24 Vd.c., 4.6 A (without fan)	CB(TUV /DE 2-021629 -M1)
솔레노이드 밸브	케이시시정공㈜	HDG155P(M)C	24 Vd.c., 3.3 W, B종	-
피스톤(주입) 펌프	G&M Tech Inc.	20RNS	24 Vd.c., 1.2 A, 29 W, r/min 2 500, B종	-
BLDC 모터	Fulling Motor Co., Ltd	FL42RBL85-24V- 4060A-P	24 Vd.c., 3.5 A, r/min 4 000, B종	-
초음파 진동자	ECO DM LAB Co., Ltd.	Ultrasonic Module	공진주파수(MHz) : 3.0 MHz ±5 %	-
Control PCB (Display PCB)	Kingboard Laminates Ltd.	KB-5150, CEM-1	V-0, 130 °C	-

※ 주의사항(Attention)

1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장 검사시 확인 및 관리하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등재를 원하시는 경우는 안전인증 기관에 인증변경 신청을 하여야 합니다.

(As the critical components and parts are directly related with safety, these components shall be checked during a factory inspection by the certification body. In case of applying for multiple listings or changes for the items above, the certification revision shall be applied.)

2. 인증변경신청 없이 임의로 변경하는 경우는 전기용품 및 생활용품 안전관리법 제11조 및 제20조 제1항의 규정에 의한 안전인증 취소사유가 됨을 유의하시기 바랍니다.

(The safety certification will be cancelled under the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act, Clause 1 of Article 11 and 20 if the contents of the certification are altered without prior authorization.)

신고번호(Application No.) : YH07191-23001

[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용]

[Attachment 2 : General Description of Certified Products]

파생모델명 (Series model(s))	기본모델과의 차이점 (Difference between the basic and variant models)	비고 (Remarks)
제품 및 시험특기사항 (Features and Specifications)		
<p>1. 제품 특징 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 본 기기는 거치형 두피 모발기 기기임. <p>2. 제품 사양 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정격 전압 : 220 V, 60Hz - 정격 입력 : 50W - 절연 등급 : 1종 기기 - IP등급 : IPX0 - 제품 무게 (중량) : 31 Kg - 사용 장소 : 옥내용 <p>* 안전확인시험기관((주)스탠다드뱅크) 시험결과서(발행번호 : KC23KR-026)를 근거로 신고한 건임</p>		
<p>※ 본 제품의 시험내용에 관하여 의문사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하여 주시기 바랍니다. 시험담당자 연락처 : Tel : 02-2164-1426 Fax : 02-507-8397 (If you have any questions on product testing contents, please contact the following : Tel : 82-2-2164-1426 Fax : 82-2-507-8397)</p>		

신고번호(Application No.) : YH07191-23001

〈사진1〉




〈사진2〉



□ 첨부 5: 표시사항 및 주의 또는 경고문구

Marking plate and caution or warning

표시사항 Marking plate
<div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">전기용품안전관리법에 의한 표시</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>안전확인신고번호:</p> <p>전자파적합등록번호:</p> <p>제품명 : 투피모발기</p> <p>모델명 : Qrity-S</p> <p>정격전압: 220V, 60Hz,</p> <p>소비전력: 50W</p> <p>제조국: 대한민국</p> <p>제조자명: (주)원텍, 경기도 하남시 조정대로 45, F548 (봉산동, 피사센텀비즈)</p> <p>AS연락처: 02-540-0584</p> <p>제조연월:</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;">  </div> </div>
표시사항 및 주의 또는 경고문구
<p>2. 사용 전 주의</p> <p>본 사용 설명서를 주의 깊게 읽고 작동 방법과 주의 / 경고를 이해하십시오.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 전원 스위치가 'OFF'되어 있는지 확인하십시오. 2) 작업을 시작하기 전에 모든 연결 상태를 점검 하십시오. 3) 제트분사 핸드피스를 사용하기 전, 욕안으로 팁 장착부위의 막힘이 없는지 확인 한다. 4) 초음파 핸드피스를 사용하기 전, 압교울숨 등으로 초음파 헤드를 닦아, 이물어 없는지 확인 한다. 5) 워터통 / 세척통 / 폐수통 의 연결을 욕안 및 당겨서 장착을 확인 한다. 6) 제트분사 및 초음파 핸드피스가 제대로 연결 되었는지 욕안 및 당겨서 확인 한다.
<p>4.3 사용 후 보관 및 관리 방법 4.4 사용시 일반 주의사항</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 본 기기를 사용후에 후면의 전원스위치를 OFF 한다. 후면의 전원스위치 아래 전원플러그를 전원 소켓에서 분리한다. 2. 흡인기 핸드피스 세척 : 사용이 끝난 후 CLEANING 버튼을 눌러 흡인기 핸드피스 내부를 깨끗한 물로 순환시켜 세척하여 보관한다.
<ol style="list-style-type: none"> 3. 초음파 핸드피스 관리 : 핸드피스 표면을 알콜 솜으로 깨끗이 닦아내고 말려서 보관한다. 4. 경사진 곳이나 진동, 충격 등이 발생하는 곳에 보관하지 않는다 5. 사용하지 않을 때는 소켓 플러그를 뽑아 놓는다 6. 먼지나 더러운 상태에서부터 기기를 보호할 수 있도록 천으로 덮어 놓는다 7. 폐수통에 쌓인 폐수는 버리고 물통과 세척통의 물도 버리고 세 개의 통은 씻어서 보관한다. <p>4.4 사용시 일반 주의사항</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 이 기기는 신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없이는 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들어지지 않았다. 2. 어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 어린이를 감시하는 것이 좋다.